SAMSUNG

WAM7500/WAM7501/WAM6500/WAM6501

Wireless Audio - 360 R7/R6 Portable

Посібник користувача

уявіть можливості

Дякуємо за покупку цього продукту Samsung.
Щоб отримати більш повне обслуговування, будь ласка,
зареєструйте свій продукт на сайті
www.samsung.com/register

Зміст

ПОЧАТОК РОБОТИ

Аксесуари 4

Передня панель 5

Задня панель WAM6500/WAM6501 ..7

Режим очікування 7

ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО МЕРЕЖІ WI-FI

Підготовка до підключення 8

Установлення програми Samsung Multiroom 8

Увімкнення програми Samsung Multiroom 8

Підключення до Wi-Fi 9

Автоматичне підключення до Wi-Fi (Android/iOS) 9

Підключення до Wi-Fi уручну (Android) .. 11

Підключення до Wi-Fi уручну (iOS) ..13

Підключення через концентратор (не входить у комплект постачання) 16

Додавання концентратора 19

Додавання динаміків 20

ПІДКЛЮЧЕННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ФУНКЦІЇ BLUETOOTH

Підключення до пристроїв Bluetooth 22

ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМИ SAMSUNG MULTIROOM

Огляд програми 23

Відтворення музики 24

Відтворення музичних файлів, збережених на інтелектуальному пристрої 24

Прослуховування музики через динамік телефона 25

Відтворення потокового аудіо 26

Прослуховування онлайн-радіо .. 27

Позначення станції як уподобаної ...28

Визначені налаштування радіостанцій .. 29

Підключення телевізора до динаміка .. 30

Підключення до телевізора за допомогою функції Bluetooth (TV SoundConnect) ...30

Підключення до телевізора через мережу Wi-Fi 32

Прослуховування музики з інших пристроїв у мережі 32

Використання меню відтворення ..33

Налаштування еквалайзера та функції DRC 34

Керування чергою 35

Керування списком відтворення 37

Використання меню параметрів. 40
Add Speaker 40
Посібник.....41
Служби 41
Режим динаміків.....42
Параметри пристрою.....42
Годинник.....45
Підтримка.....47
Інформація 47

ПІДКЛЮЧЕННЯ КІЛЬКОХ ПРОДУКТІВ

Налаштування груп..... 48
Налаштування режиму об’ємного звуку 50

ВИКОРИСТАННЯ ІНШИХ ФУНКЦІЙ

Відтворення медіавмісту, збереженого на ПК..... 52
Samsung Link 52
Wireless Audio - Multiroom for Desktop 53

ДОДАТОК

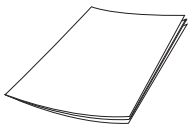
Усунення несправностей 55
Примітка щодо ліцензій для ПЗ з відкритим вихідним кодом 57
Технічні характеристики..... 58
Заяви щодо відповідності нормативним вимогам 60
Попередження 60
УВАГА!.....60
УВАГА!.....60
Електропроводка штекера живлення (лише для Великобританії) 61
Важливі інструкції з техніки безпеки..61
Заходи безпеки..... 62
Застереження щодо використання джерела живлення.....62
Застереження щодо встановлення ..63
Застереження щодо використання..63
Застереження щодо очищення.....64
Додаткові відомості 64
Підключення до мережі 64
Сумісні пристрої.....65
Авторські права..... 65

Початок роботи

Аксесуари

Перевірте, що ви отримали всі зображені нижче аксесуари.

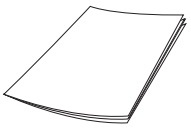
- WAM7500/WAM7501



Короткий посібник із налаштування

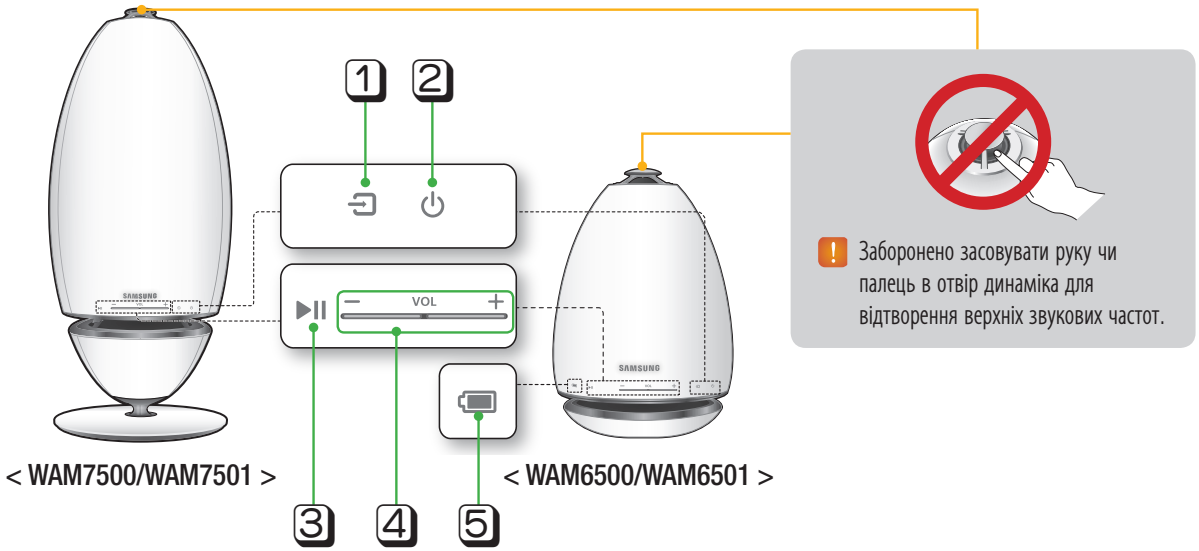
- WAM6500/WAM6501

Блок живлення



Короткий посібник із налаштування

Передня панель



1	**Кнопка джерела** (⏎)	Торкніться цієї кнопки, щоб активувати режим TV SoundConnect або Bluetooth. Щоб повторно знайти TV SoundConnect, торкніться цієї кнопки й утримуйте її протягом 5 секунд.
2	**Кнопка режиму очікування** (⏻)	Торкніться цієї кнопки, щоб перейти в режим очікування (у ньому основні функції вимкнено, але підключення до Wi-Fi працюють). Якщо натиснути цю кнопку й утримувати її 5 секунд, пристрій вимкнеться. (лише для моделей WAM7500, WAM7501)
3	**Кнопка відтворення/ призупинення** (▶II)	Торкніться цієї кнопки, щоб почати або призупинити відтворення. Якщо працює функція TV SoundConnect, звук вимкнено.
4	**Кнопка керування гучністю** (– VOL +)	З її допомогою можна регулювати рівень гучності. Щоб збільшити гучність, натисніть кнопку "+", а щоб зменшити – кнопку "-". Щоб скинути налаштування продукту, натисніть і утримуйте протягом 5 секунд одночасно обидві кнопки "+" і "-".

5	**Стан батареї ( ) (лише для моделей WAM6500, WAM6501)**	Стан батареї можна перевірити, поглянувши на індикатор під її значком.

Коли адаптер живлення підключено	Коли адаптер живлення відключено
• Світиться червоним: пристрій заряджається • Не світиться: пристрій повністю заряджено • Швидко блимає червоним: не заряджається	• Світиться зеленим: рівень заряду становить від 100% до 10% • Повільно блимає червоним: рівень заряду становить від 10% до 0% - Якщо індикатор повільно блимає червоним, слід зарядити батарею, підключивши адаптер живлення. - Якщо батарею повністю заряджено, пристрій може працювати 6 годин. (Час відтворення музики залежить від її джерела, рівня гучності, стану батареї тощо.) - Якщо батарея розряджена, гучність може зменшитися, а пристрій – вимкнутись автоматично.

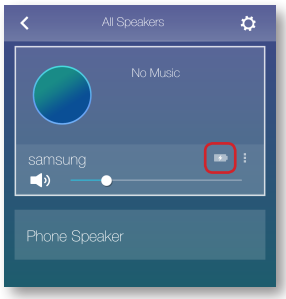
ПРИМІТКИ

✓ **+ Add Speaker** : Натисніть і утримуйте протягом 5 секунд одночасно обидві кнопки, щоб **Add Speaker**.

✓ ▶II + **Wi-Fi Setup** : Натисніть і утримуйте протягом 5 секунд одночасно обидві кнопки, коли підключаєте продукт до мережі методом **Wi-Fi Setup**.

- Докладнішу інформацію можна знайти в інструкціях, поданих у програмі на вашому інтелектуальному пристрої.

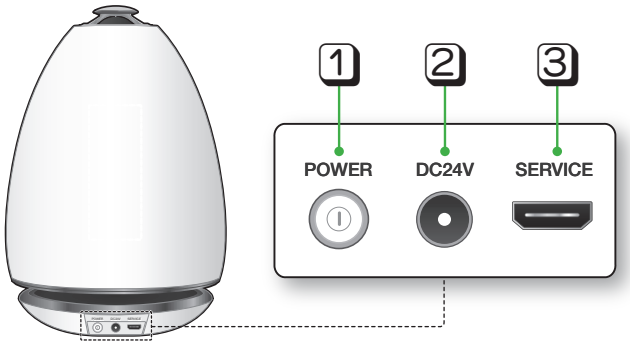
✓ Стан батареї, підключеної до пристрою, можна перевірити в програмі (лише для моделей WAM6500 і WAM6501).



Значок блимає.	Залишилося менше 10% заряду.
	Батарея заряджається.
	Якщо рівень гучності – 25 або вище. - Батарея не заряджатиметься. Зменште рівень гучності.
Значок блимає.	Неправильне заряджання. - Спробуйте зарядити пристрій за прийнятної температури (5–35 °C).

✓ 1 смужка означає, що заряд батареї становить понад 30%, а 3 смужки – що батарею заряджено повністю. (Лише для моделей WAM6500 і WAM6501.)
(Показник заряду батареї залежить від джерела та гучності звуку.)

Задня панель WAM6500/WAM6501



< WAM6500/WAM6501 >

1	POWER	Щоб увімкнути чи вимкнути пристрій, натисніть і утримуйте протягом 2 секунд цю кнопку.
2	DC 24V	Значення струму для адаптера живлення продукту. Заряджання припиняється, якщо рівень гучності сягає 25 чи більше одиниць (максимальна гучність – 30 одиниць).
3	SERVICE	Лише для обслуговування й оновлення вбудованого програмного забезпечення (можуть виконувати лише спеціалісти).

Режим очікування

У режимі Wi-Fi / Bluetooth / TV SoundConnect

- Якщо пристрій не використовується протягом 15 хвилин (відтворення музики, натискання кнопок, робота з програмами), він переходить у режим очікування.

ПРИМІТКИ

- ✓ Якщо музика відтворюється в режимі Wi-Fi, Bluetooth або TV SoundConnect, пристрій не перейде в режим очікування.
- ✓ Якщо відключено адаптер живлення й активовано режим очікування, пристрій моделей WAM6500 і WAM6501 живитиметься від батареї.
  (Щоб заощадити заряд батареї, вимкніть продукт, натиснувши кнопку POWER на задній панелі.)

Підключення до мережі Wi-Fi

Підготовка до підключення

Інтернет | Бездротовий маршрутизатор | Інтелектуальний Пристрій

1. Вимоги: бездротовий маршрутизатор, інтелектуальний пристрій
2. Бездротовий маршрутизатор має бути підключено до Інтернету.
3. Інтелектуальний пристрій має бути з'єднано з маршрутизатором за допомогою Wi-Fi-підключення.

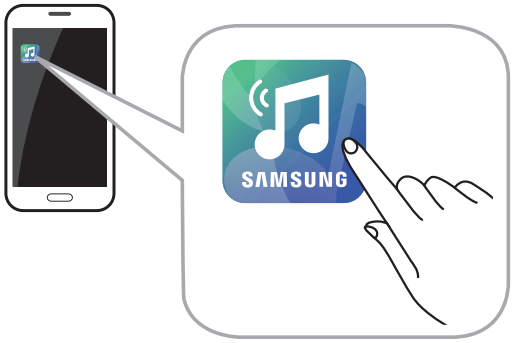
Установлення програми Samsung Multiroom

Щоб користуватися продуктом, потрібно завантажити програму **Samsung Multiroom** із Google Play або App Store та встановити її.

За допомогою **Samsung Multiroom** ви зможете відтворювати на продукті музику зі смартфона, планшета, під'єднаних пристроїв, онлайн-радіостанцій, а також з інших джерел.

Android	iOS
Знайдіть у магазині програму : **Samsung Multiroom** ANDROID APP ON Google play	Знайдіть у магазині програму : **Samsung Multiroom** Available on the App Store

Увімкнення програми Samsung Multiroom



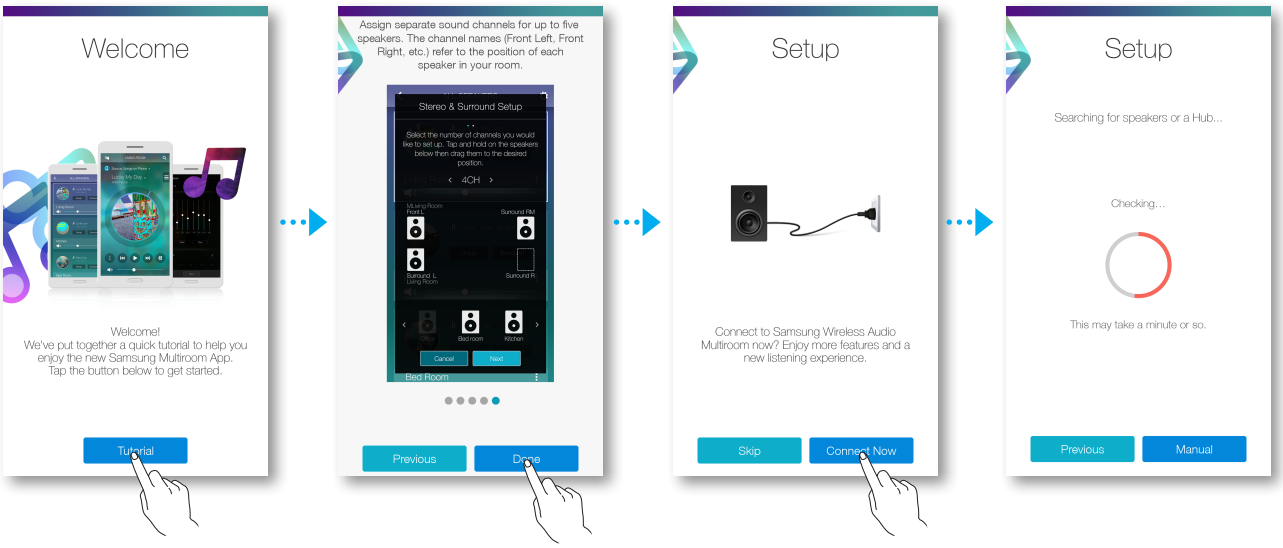
ПРИМІТКА

✓ Якщо динаміки не використовуються, закрийте додаток **Samsung Multiroom**, інакше батарея вашого інтелектуального пристрою швидко розрядиться.

Підключення до Wi-Fi

Автоматичне підключення до Wi-Fi (Android/iOS)

1. Під’єднайте продукт до електричної розетки.
2. Відкрийте на інтелектуальному пристрої програму **Samsung Multiroom**.
3. За потреби перегляньте інструкції в **Tutorial**, а потім натисніть **Done**.
4. Натисніть **Connect Now**.
   - Система шукатиме пристрій для під’єднання.

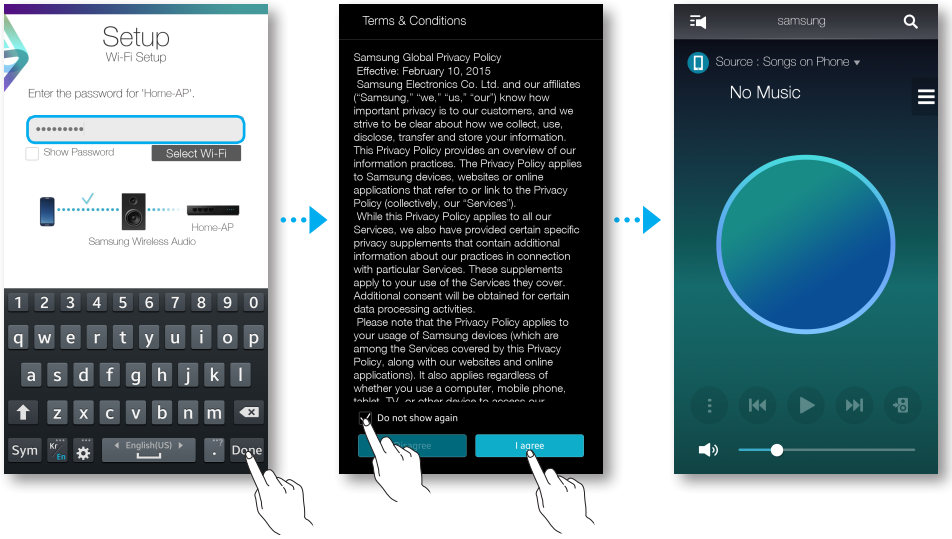


5 Потім буде здійснено спробу підключення до бездротової мережі.
Якщо доступ до мережі захищено, на екрані інтелектуального пристрою відобразиться запит на введення пароля.
Щоб ввести пароль, скористайтесь екранною клавіатурою.

- Залежно від налаштувань мережевого середовища функція автоматичного підключення може бути недоступна. У такому випадку виберіть опцію **Manual** і виконайте процедуру описану на сторінках 11–15. Натисніть тут.

6 Натисніть **Done**.

- На цьому підключення до мережі завершено.



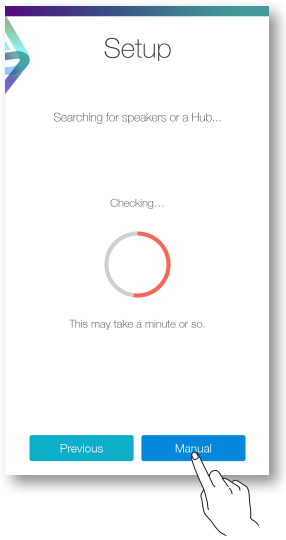
ПРИМІТКИ

- ✓ Щоб безпечно підключитися до бездротової мережі, введіть дійсний пароль.
  - Інструкції щодо підключення до домашньої або робочої бездротової мережі можна отримати в постачальника послуг чи адміністратора мережі.
- ✓ Якщо продукт не вдається підключити до мережі або підключення не працює належним чином, перемістіть продукт ближче до концентратора чи маршрутизатора та повторіть спробу.
- ✓ На зв'язок можуть впливати відстань або завади між пристроями та перешкоди від інших бездротових приладів.
- ✓ Інші Wi-Fi-пристрої також можуть виявляти цей продукт. Проте підключитися до нього їм не вдасться.
- ✓ Після першого встановлення Wi-Fi-з'єднання зберігається, доки не буде замінено бездротовий маршрутизатор чи змінено параметри мережі.

Підключення до Wi-Fi уручну (Android)

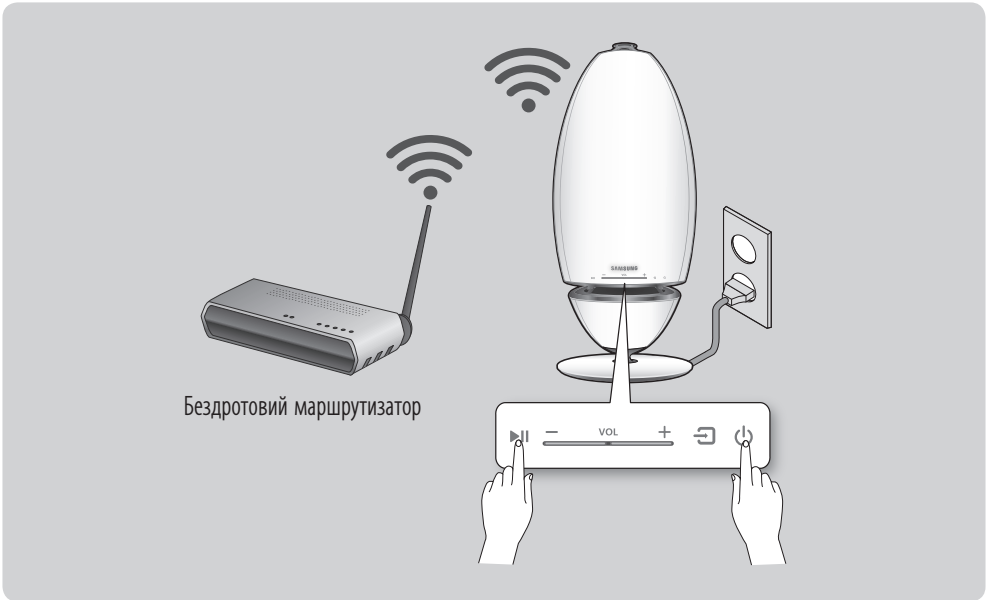
Залежно від налаштувань мережевого середовища функція автоматичного підключення може бути недоступна. У такому випадку налаштувати підключення продукту до мережі можна вручну.

1 Якщо автоматично налаштувати підключення не вдасться, виберіть опцію **Manual**.



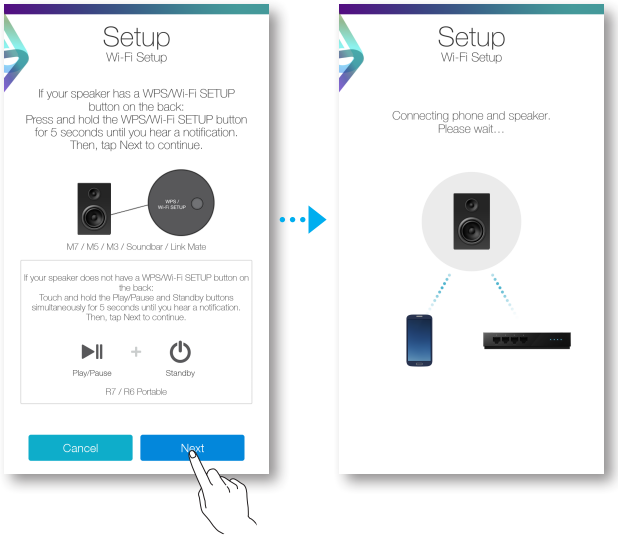
2 Щоб налаштувати бездротове підключення методом **Wi-Fi Setup**, натисніть і утримуйте протягом 5 секунд одночасно кнопки ▶II **Відтворення/Призупинення** та ⏻ **Режиму очікування**.

- У режимі очікування продукт чекає на підключення до мережі Wi-Fi протягом 2 хвилин.



3 На інтелектуальному пристрої натисніть **Next**.

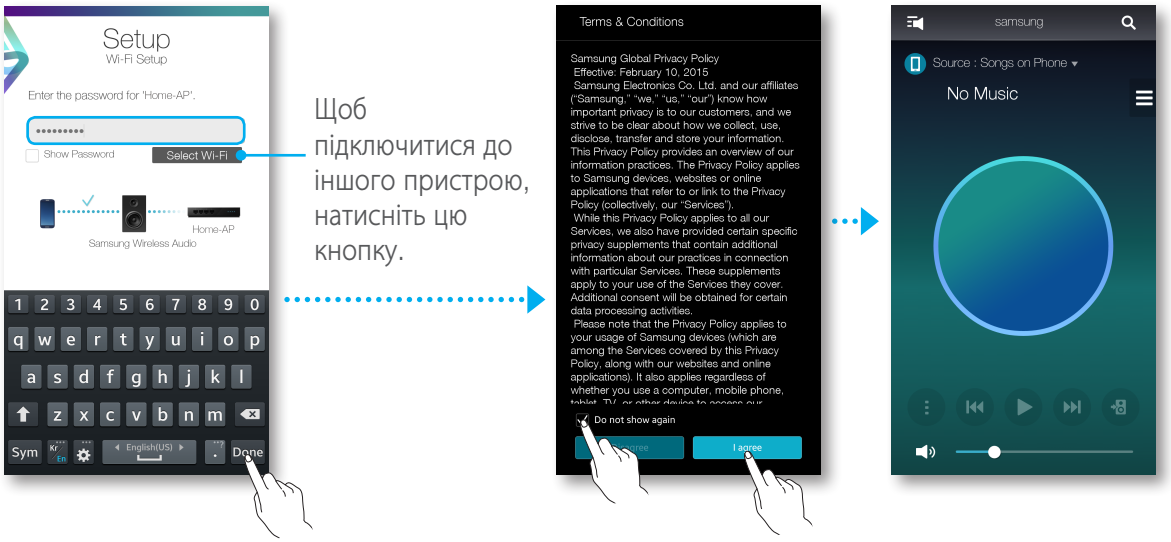
- Система шукатиме пристрій для під'єднання.



4 Далі буде здійснено спробу підключитися спершу до знайденого пристрою, а вже потім до бездротової мережі.
Якщо доступ до мережі захищено, на екрані інтелектуального пристрою відобразиться запит на введення пароля. Щоб ввести пароль, скористайтесь екранною клавіатурою.

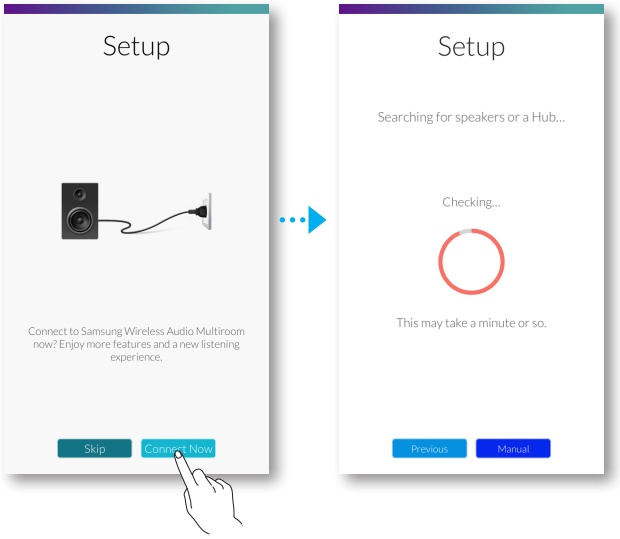
5 Натисніть **Done**.

- На цьому підключення до мережі завершено.



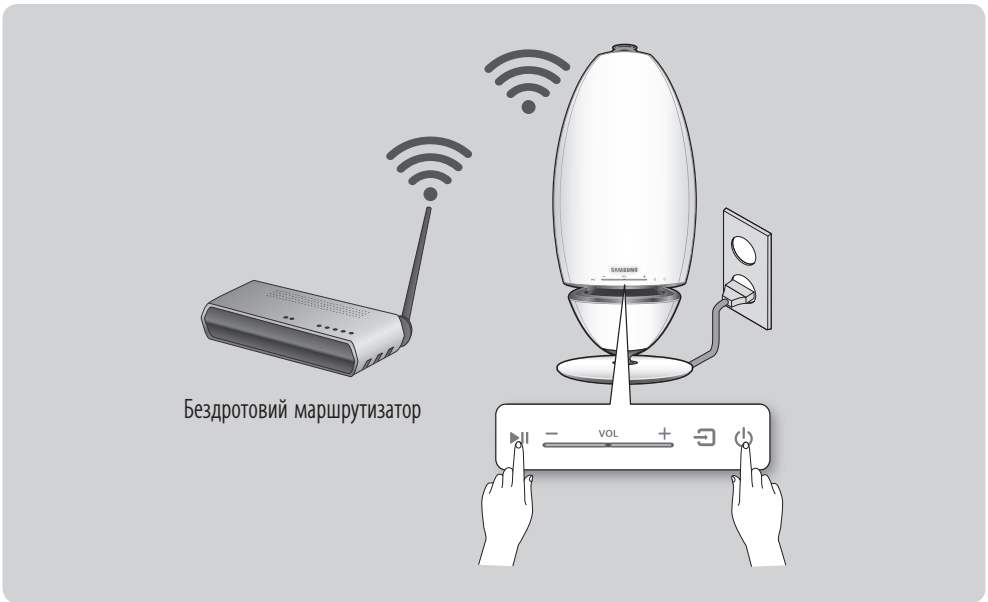
Підключення до Wi-Fi уручну (iOS)

1 Якщо автоматично налаштувати підключення не вдасться, виберіть опцію **Manual**.



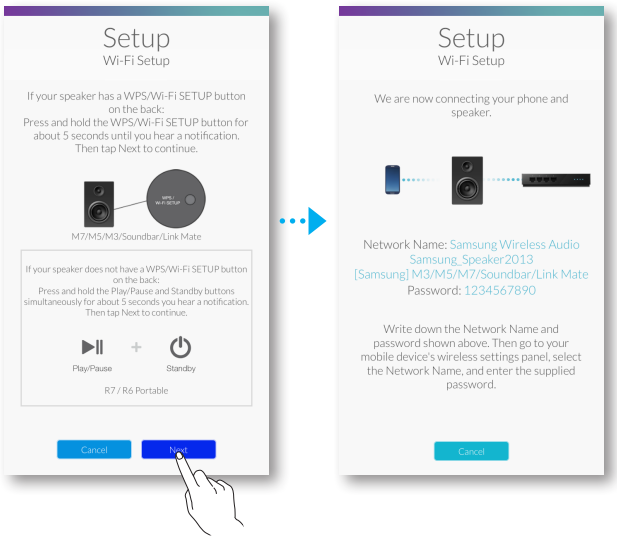
2 Щоб налаштувати бездротове підключення методом **Wi-Fi Setup**, натисніть і утримуйте протягом 5 секунд одночасно кнопки ▶II **Відтворення/Призупинення** та ⏻ **Режиму очікування**.

- У режимі очікування система R7/R6 чекає на підключення до мережі Wi-Fi протягом 2 хвилин.



3 На інтелектуальному пристрої натисніть **Next**.

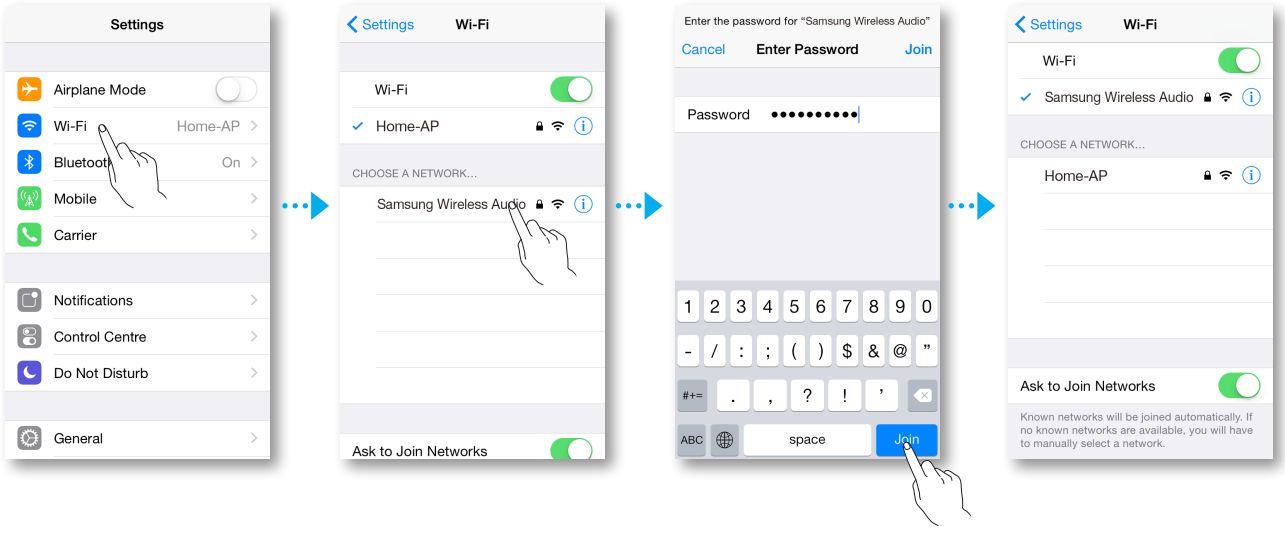
- Система шукатиме пристрій для під'єднання.



4 На пристрої iOS перейдіть у меню **Параметри → Wi-Fi**, а потім виберіть **Samsung Wireless Audio**.

5 Щоб підключити свій інтелектуальний пристрій до продукту R7/R6, введіть пароль за допомогою клавіатури, що з'явиться.

- Пароль за промовчанням : **1234567890**.
- Після цього ваш пристрій і R7/R6 буде з'єднано.



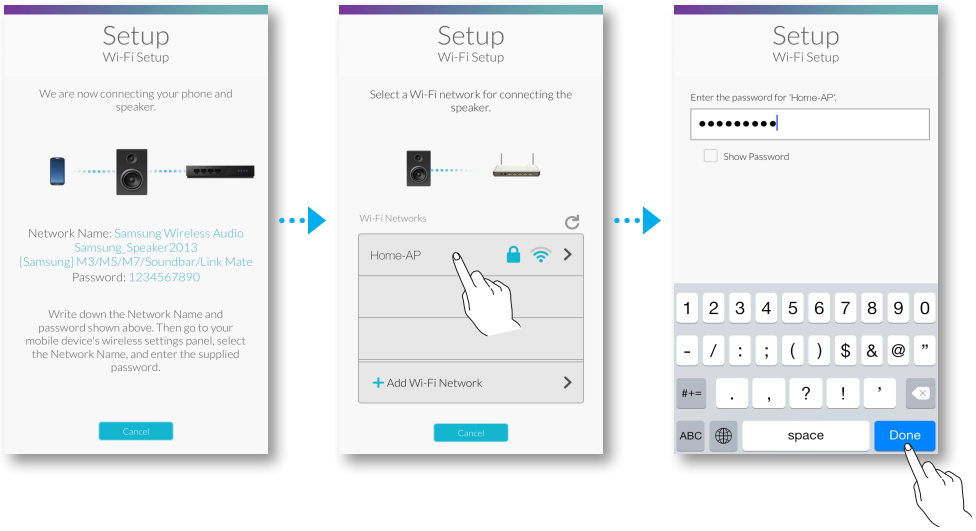
6 Поверніться до програми **Samsung Multiroom**.

7 Виберіть **Next**.

8 У списку бездротових мереж виберіть потрібну для R7/R6.

9 Якщо доступ до мережі захищено, на екрані інтелектуального пристрою відобразиться запит на введення пароля. Щоб ввести пароль, скористайтесь екранною клавіатурою.

- Після цього продукт R7/R6 буде підключено до мережі.



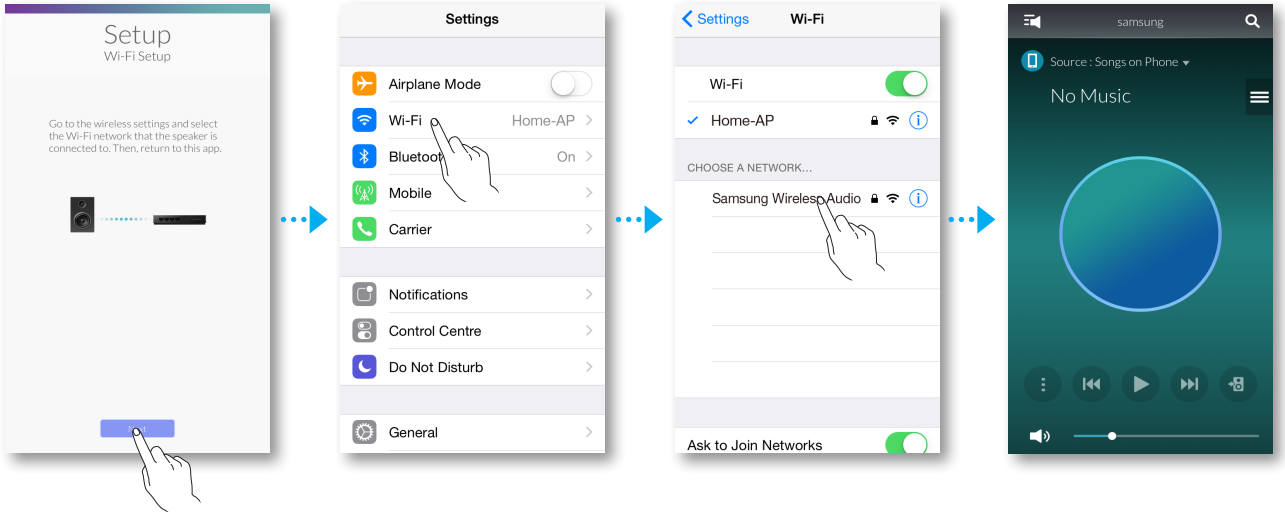
10 На пристрої iOS перейдіть у меню **Параметри → Wi-Fi**, а потім виберіть мережу, до якої підключено R7/R6.
(R7/R6 і ваш пристрій має бути підключено до одного бездротового маршрутизатора.)

- Інтелектуальний пристрій підключається до мережі.

11 Коли підключення на пристрої R7/R6 буде встановлено, натисніть **Next**.

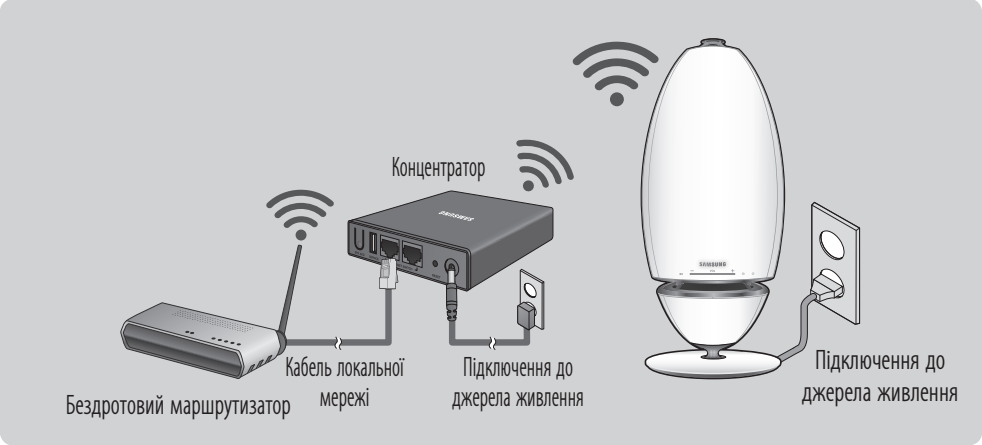
12 Поверніться до програми **Samsung Multiroom**.

- Усі підключення до мережі встановлено.



Підключення через концентратор (не входить у комплект постачання)

- Якщо продукт не вдається підключити до мережі або підключення не працює належним чином, перемістіть продукт ближче до концентратора чи маршрутизатора та повторіть спробу.
- Продукт є бездротовим мережевим пристроєм. Його зв'язок із вашою мережею може бути перервано через велику відстань між ним та іншими пристроями в мережі, а також фізичні й електромагнітні перешкоди від інших бездротових приладів.



1 Підключіть кабель локальної мережі до маршрутизатора й порту **ETHERNET SWITCH** на задній панелі концентратора.

ПРИМІТКА

✓ Кабель локальної мережі можна підключити до будь-якого порту **ETHERNET SWITCH** концентратора.

2 Під'єднайте кабель живлення концентратора до відповідного порту на задній панелі, а потім – до настінної розетки.

3 Індикатори живлення (⏻) і концентратора (Y) на передній панелі вмикаються. Коли індикатор під'єднання (📶) почне блимати, підключіть продукт до розетки. Індикатор продукту почне блимати.
Якщо індикатор під'єднання не блимає, натисніть кнопку **SPK ADD** на задній панелі концентратора.

ПРИМІТКА

✓ Якщо ви додаєте кілька продуктів, під'єднайте їх усі до електричних розеток. Якщо ви підключаєте не всі продукти, див. стор. 20–21. **Натисніть тут.**

4 Зачекайте, доки індикатор пристрою перестане блимати. Під'єднання вважається завершеним, коли індикатор на продукті світиться синім або ж лунає звуковий сигнал.

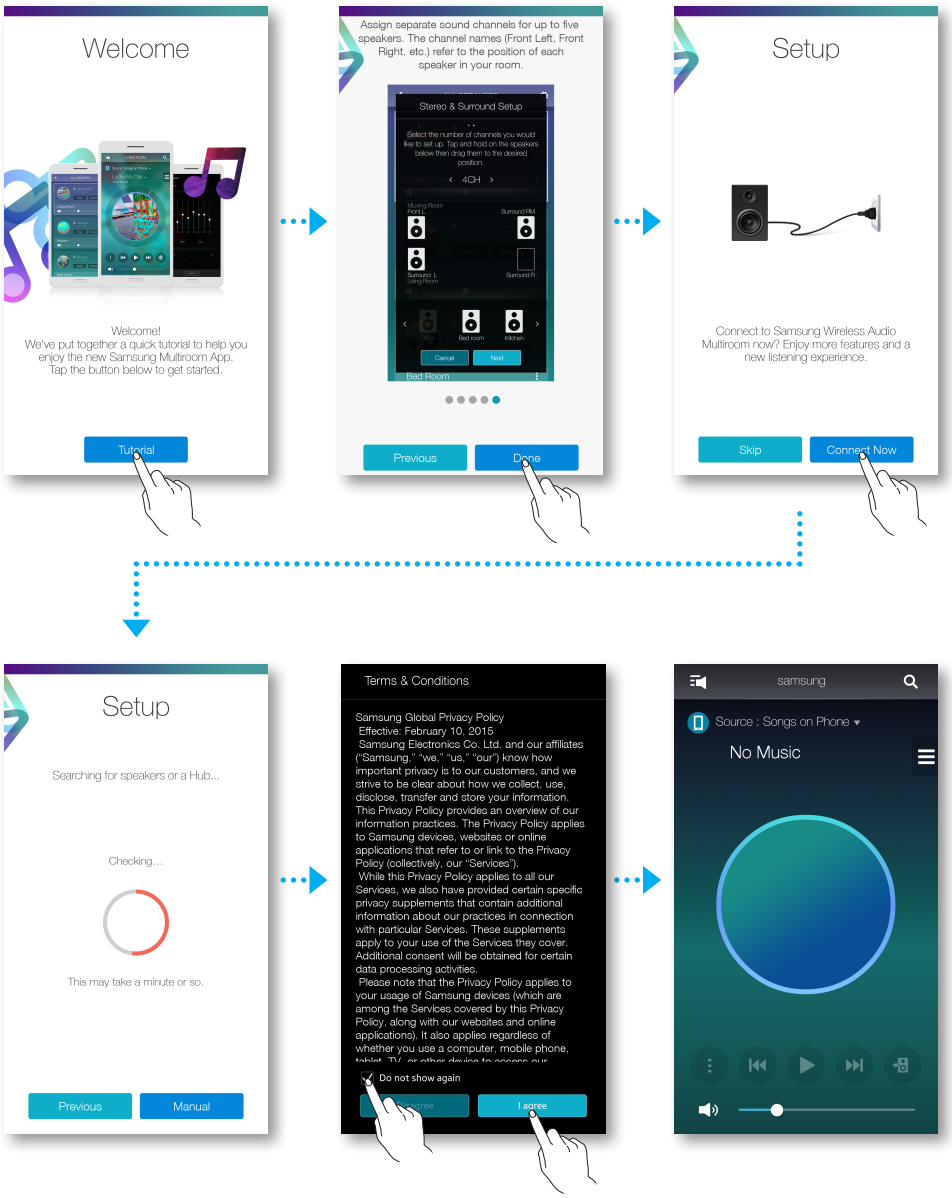
ПРИМІТКИ

- ✓ Розташуйте кожен продукт на відстані принаймні 50 см (20 дюймів) від концентратора, до якого здійснюєте підключення.
- ✓ Без маршрутизатора інтелектуальному пристрою не вдасться підключитися до продукту або концентратора.
- ✓ Щоб переконатися в надійності підключення, перевірте індикатор під'єднання на передній панелі концентратора.
  - Після першого ввімкнення концентратора період під'єднання триває 20 хвилин. Індикатор під'єнання ( ) блиматиме протягом 20 хвилин або до встановлення з'єднання. Якщо ви натиснете кнопку **SPK ADD**, щоб під'єднати додаткові продукти, відповідний період скоротиться до 10 хвилин. Індикатор під'єднання ( ) блиматиме протягом 10 хвилин або до встановлення з'єднання. Увімкніть продукт, який потрібно під'єднати, поки блимає відповідний індикатор.
  - Якщо режим з'єднання вимкнено, увімкніть його, натиснувши кнопку **SPK ADD** на задній панелі концентратора. Потім перезапустіть продукт або натисніть і утримуйте протягом 5 секунд одночасно обидві кнопки **Джерела** та **Режиму очікування**.
- ✓ Щоб запобігти виникненню неполадок, підключіть концентратор до маршрутизатора та тільки після цього вмикайте продукт.
  - Для підключення продукту до концентратора може знадобитися кілька хвилин.
  - Після встановлення підключення пролунає короткий звуковий сигнал.

5 Підключіть інтелектуальний пристрій до мережі Wi-Fi (концентратор та інтелектуальний пристрій має бути підключено до одного маршрутизатора).

6 Завантажте програму **Samsung Multiroom** із магазину Google Play або App Store.

7 Відкрийте на інтелектуальному пристрої програму **Samsung Multiroom**. Почнеться процес установлення.



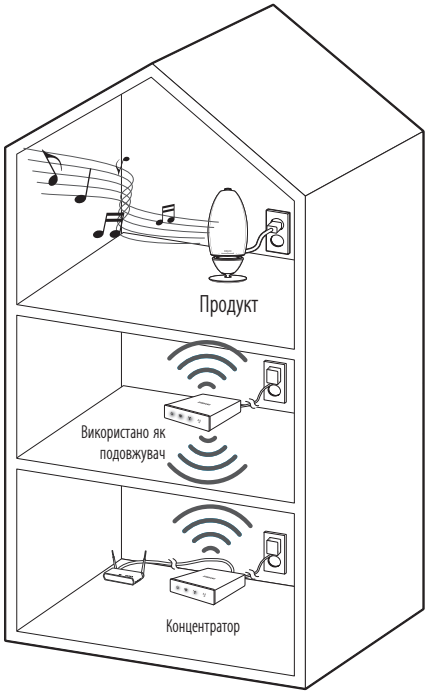
8 Якщо програму не вдасться налаштувати автоматично, запустіть її ще раз.

Додавання концентратора

Продукт до концентратора може не під'єднатися, якщо їх розташовано задалеко один від одного або на різних поверхах.

У таких випадках можна поєднати два концентратори, налаштувавши на одному з них режим повторювача. Додатковий концентратор посилює сигнал і дає змогу під'єднати продукт до найближчого пристрою.

1. Переведіть концентратор, підключений до бездротового маршрутизатора, у режим під'єднання, на 1 секунду натиснувши кнопку **SPK ADD**.
2. Підключіть новий концентратор, що використовується як подовжувач, натисніть на ньому кнопку **SPK ADD** і утримуйте її протягом 10 секунд.
3. Індикатори щойно доданого концентратора згаснуть і засвітяться знову, після чого він переключиться в режим повторювача.
4. Після встановлення підключення між двома концентраторами індикатор на доданому пристрої ( ) перестане блимати.



ПРИМІТКИ

- ✓ Якщо ваш інтелектуальний пристрій не підключено до бездротового маршрутизатора через Wi-Fi, продукт не відобразиться в програмі **Samsung Multiroom**.
- ✓ Розташуйте концентратор, який працює в режимі повторювача, у відповідному місці між продуктом і концентратором, підключеним до бездротового маршрутизатора.
- ✓ Режим повторювача можна ввімкнути лише на одному концентраторі.

Переміщення продукту

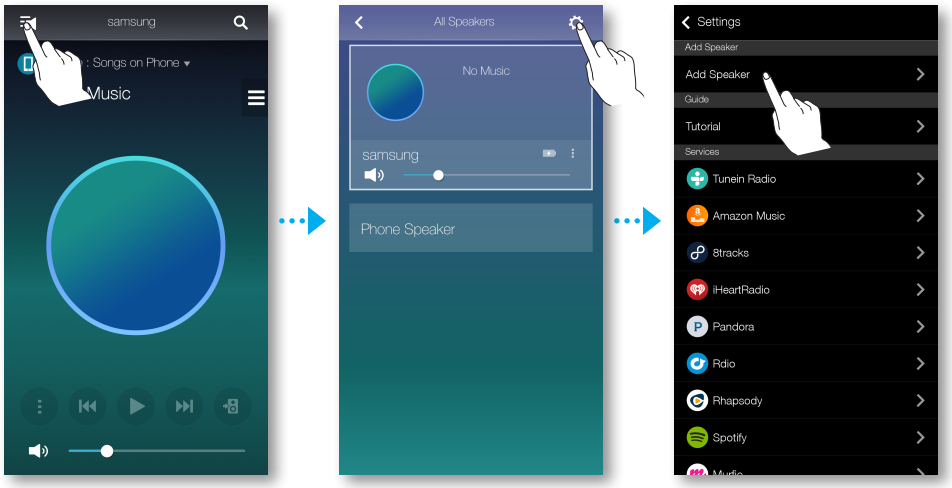
Переміщуючи продукт, візьміть до уваги відомості, наведені в таблиці нижче.

Бездротовий маршрутизатор / Концентратор	Якщо потрібно підключити продукт до наявного бездротового маршрутизатора	Якщо потрібно підключити продукт до іншого бездротового маршрутизатора
Без концентратора	Вимкніть продукт, перемістіть його, а потім увімкніть знову.	Вимкніть продукт, перемістіть його, а потім установіть нове підключення, як описано у відповідних інструкціях на стор. 9–15. **Натисніть тут.**
З концентратором		Підключіть кабель локальної мережі до концентратора та нового бездротового маршрутизатора, після чого ввімкніть спершу концентратор, а потім – продукт.

Додавання динаміків

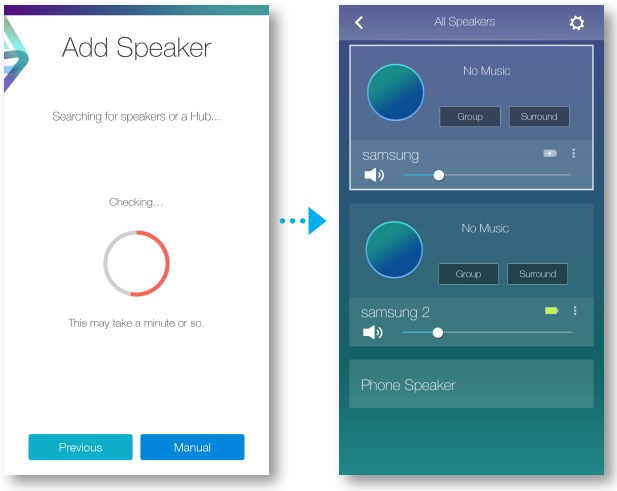
Щоб додати динаміки, скористайтеся відповідною функцією.

1. Під'єднайте кабель живлення динаміка, який потрібно підключити, до настінної розетки.
   - Після цього модуль Wi-Fi автоматично переключається в режим очікування.
   - У режимі очікування динамік чекає на підключення до мережі Wi-Fi протягом 2 хвилин.
2. Відкрийте на своєму інтелектуальному пристрої програму **Samsung Multiroom**.
3. Натисніть , щоб переглянути список усіх динаміків.
4. Натисніть .
5. Натисніть **Add Speaker**.



6. Потім буде здійснено спробу підключення до бездротової мережі.
   Якщо доступ до мережі захищено, на екрані інтелектуального пристрою відобразиться запит на введення пароля. Щоб ввести пароль, скористайтесь екранною клавіатурою.
   - Залежно від налаштувань мережевого середовища функція автоматичного підключення динаміків може бути недоступна. У такому випадку див. інструкції на стор. 11–12 **Натисніть тут.** для пристроїв Android і 13–15 **Натисніть тут.** для iOS.

7 Новий динамік додано.



Підключення за допомогою функції Bluetooth

Підключення до пристроїв Bluetooth

Продукт можна підключити до пристрою Bluetooth і відтворювати збережену на ньому музику.

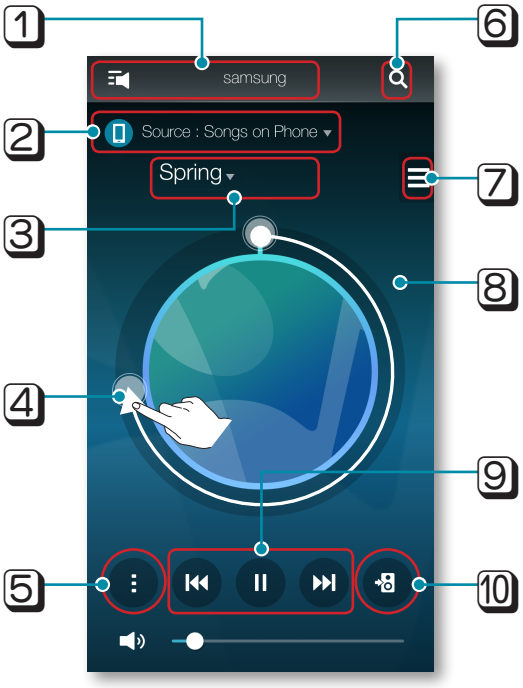
1. Увімкніть динамік і натисніть кнопку **Джерела** на верхній панелі.
2. Для цього ввімкніть на своєму інтелектуальному пристрої функцію Bluetooth і натисніть **Search**.
3. Виберіть **[Samsung] R7** або **[Samsung] R6 Portable**.
   Після цього Bluetooth-з'єднання між інтелектуальним пристроєм і продуктом буде встановлено.

ПРИМІТКИ

- ✓ Залежно від наведених нижче умов використання під час роботи пристрою Bluetooth можуть виникати шуми та несправності.
  - Якщо ви торкаєтеся системи прийому/передачі пристрою Bluetooth або продукту.
  - У випадку коливання електричного сигналу через вплив перешкод (стін, кутів або кабінок офісу).
  - Електричні перешкоди викликають пристрої з такою самою частотою (медичне обладнання, мікрохвильові печі та бездротові мережі).
- ✓ Підключаючи продукт до пристрою Bluetooth, розташуйте їх на незначній відстані один від одного.
- ✓ У режимі зв'язку через Bluetooth підключення може перерватися, якщо допустиму відстань між продуктом і пристроєм Bluetooth (10 м або 32 фути) буде перевищено. Навіть у межах цієї відстані якість звучання може погіршуватися через такі перешкоди, як стіни чи двері.
- ✓ Цей продукт може створювати електромагнітні перешкоди під час роботи.
- ✓ Продукт підтримує дані SBC (44,1 кГц, 48 кГц).
- ✓ Функція AVRCP не підтримується.
- ✓ Підключення до пристрою Bluetooth лише з підтримкою профілю A2DP (AV).
- ✓ Не можна підключити пристрій Bluetooth, який підтримує лише гарнітуру.
- ✓ Одночасно можна підключати лише один пристрій Bluetooth.
- ✓ Якщо від'єднати продукт, Bluetooth-з'єднання буде перервано. Щоб відновити його, під'єднайте продукт до розетки й установіть підключення ще раз.

Використання програми Samsung Multiroom

Огляд програми

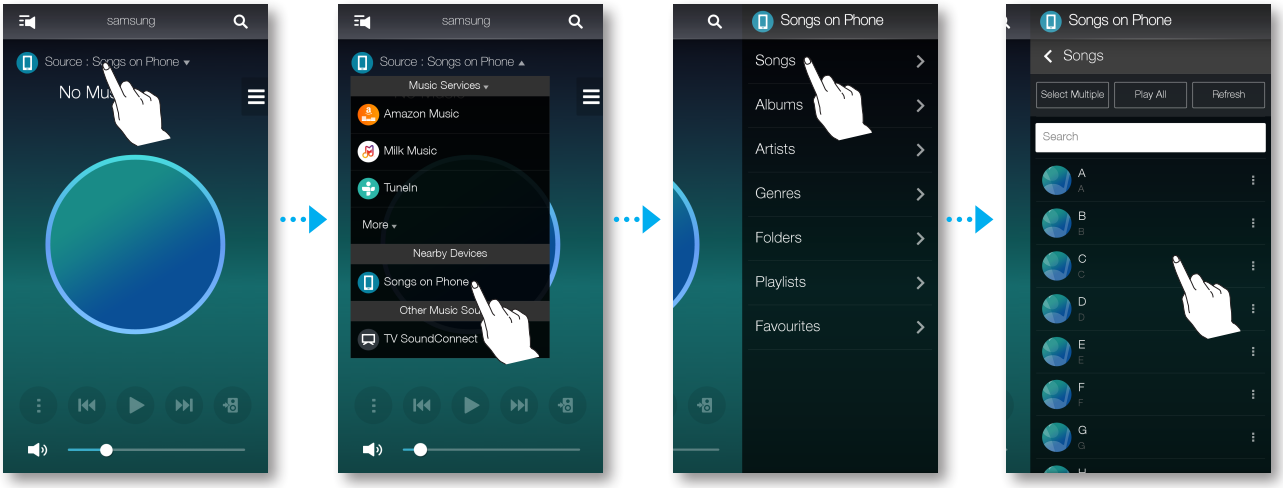


1	Можна переглянути список усіх підключених пристроїв і за потреби змінити чи налаштувати його.
2	Можна змінити джерело звуку.
3	Можна перевірити чергу або відредагувати список відтворення.
4	Щоб вибрати музичний файл із черги, проведіть пальцем навколо сенсорного коліщатка. Якщо відпустити коліщатко, файл почне відтворюватися. - Щоб вибрати потрібну композицію, проведіть пальцем усередині коліщатка.
5	Меню відтворення.
6	Щоб знайти потрібний музичний файл, введіть ключове слово.
7	Можна перейти до іншої пісні з поточного джерела.
8	Можна перейти до панелі відтворення та переглянути сумарну тривалість усіх композицій. Для цього легко торкніться області за коліщатком.
9	Відтворення, пауза, перехід до наступної чи попередньої пісні.
10	Можна змінити пристрій, з якого відтворюється музика.

Відтворення музики

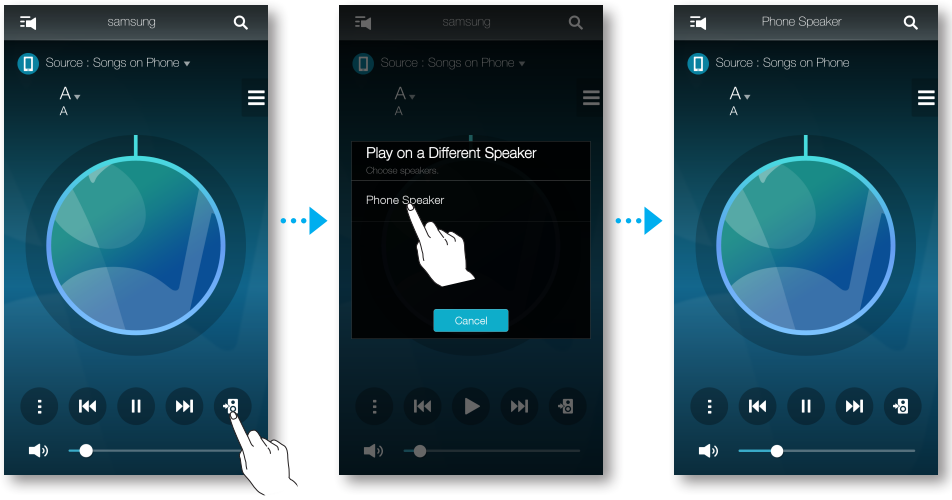
Відтворення музичних файлів, збережених на інтелектуальному пристрої

1. Натисніть **Source**.
2. Виберіть **Songs on Phone** (файли, збережені на інтелектуальному пристрої).
3. Натисніть ☰ і виберіть потрібну категорію.
   - **Songs** : список музичних файлів, упорядкованих за назвою.
   - **Albums** : список музичних файлів, упорядкованих за альбомом.
   - **Artists** : список музичних файлів, упорядкованих за виконавцем.
   - **Genres** : список музичних файлів, упорядкованих за жанром.
   - **Folders** : список музичних файлів, упорядкованих за розташуванням.
   - **Playlists** : список музичних файлів, упорядкованих за списком відтворення.
   - **Favourites** : усі музичні файли, віднесені до вподобаних.
4. Вибравши категорію, знайдіть потрібний файл і відтворіть його.



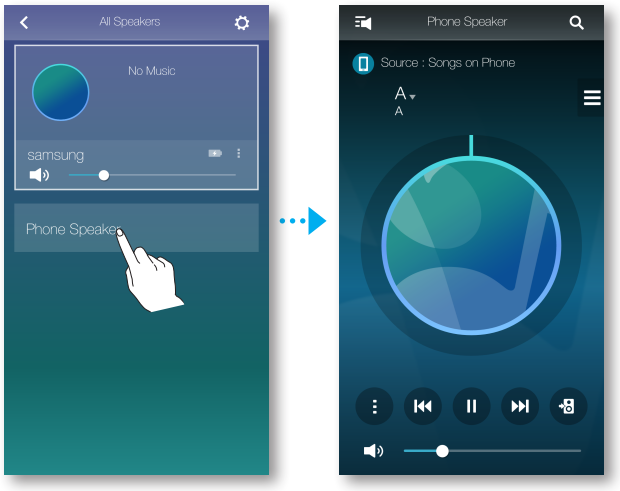
Прослуховування музики через динамік телефона

1 Торкніться значка на головному екрані та виберіть **Phone Speaker**.



або

1-1 Виберіть пункт **Phone Speaker** у списку **All Speakers**.



2 Функція **Phone Speaker** дає змогу прослуховувати музику, збережену на мобільному телефоні.

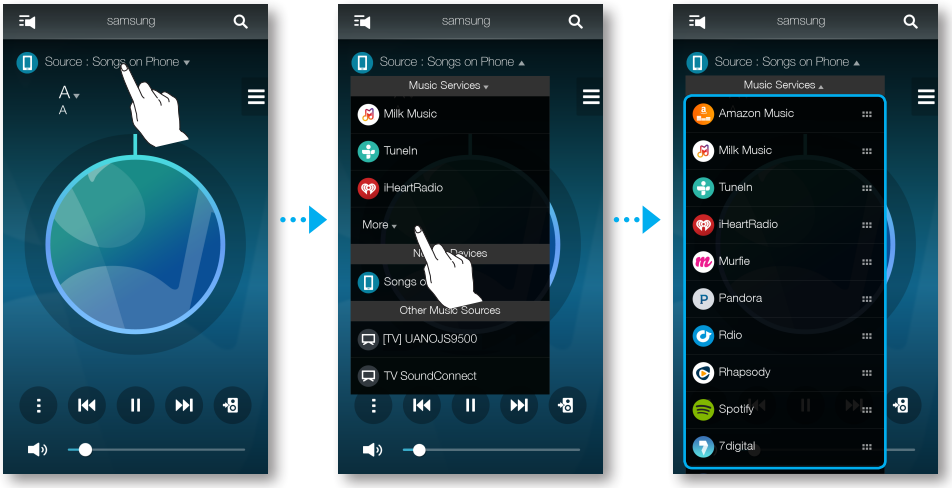
ПРИМІТКИ

- ✓ Якщо підключення до Wi-Fi не встановлено, ви все одно зможете насолодитися музикою за допомогою функції **Phone Speaker**.
- ✓ Завдяки функції **Phone Speaker** ви легко зможете відтворювати музику, збережену на мобільному телефоні.

Відтворення потокового аудіо

Ви можете вибирати сервіс, з якого відтворюватиметься музика.

1. Натисніть **Source**.
2. Виберіть пункт **More**.
   З'явиться список **Music Services**.
3. У меню **Music Services** виберіть потрібну службу.



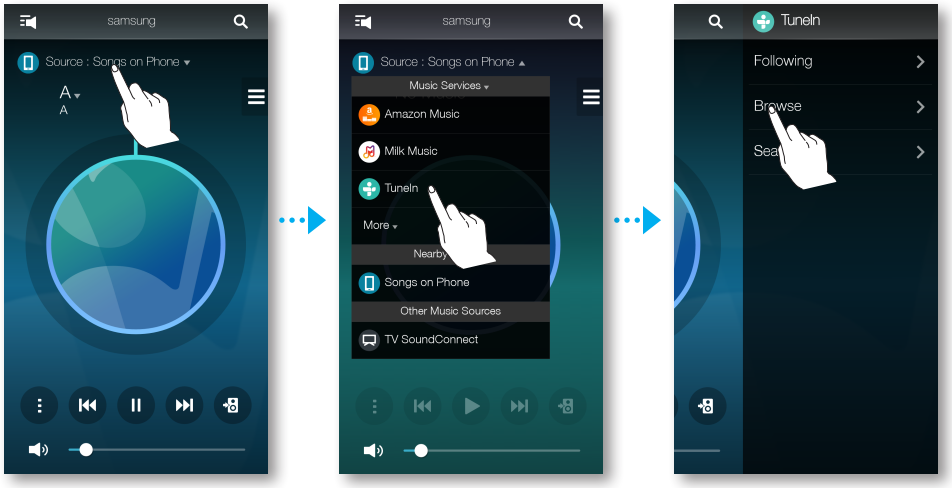
4. Перетягніть значок ⁞⁞, щоб змінити порядок музичних сервісів.

ПРИМІТКИ

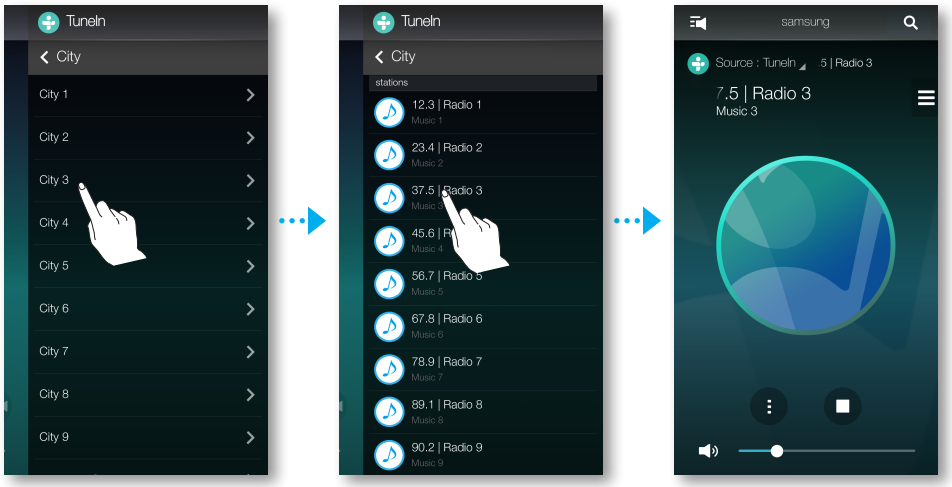
- ✓ Підтримувані служби вмісту можуть відрізнятися залежно від регіону або виробника.
- ✓ На деяких музичних сервісах можна прослуховувати пісні лише після реєстрації або входу в систему.
- ✓ Зареєструватися в службі за допомогою інтелектуального пристрою неможливо.
  Щоб використовувати платну службу, спершу зареєструйтеся в ній з комп'ютера.
- ✓ Згідно з політикою TuneIn, деякі радіоканали доступні не всім користувачам.

Прослуховування онлайн-радіо

1. Натисніть **Source**.
2. Виберіть **TuneIn**.
3. Виберіть потрібну категорію.
   - **Following** : список станцій, доданих до списку налаштувань або позначених як уподобані. За промовчанням список налаштувань містить 3 радіостанції.
   - **Browse** : список усіх підтримуваних онлайн-радіостанцій.
   - **Search** : пошук потрібної інтернет-радіостанції за назвою, введеною за допомогою клавіатури.



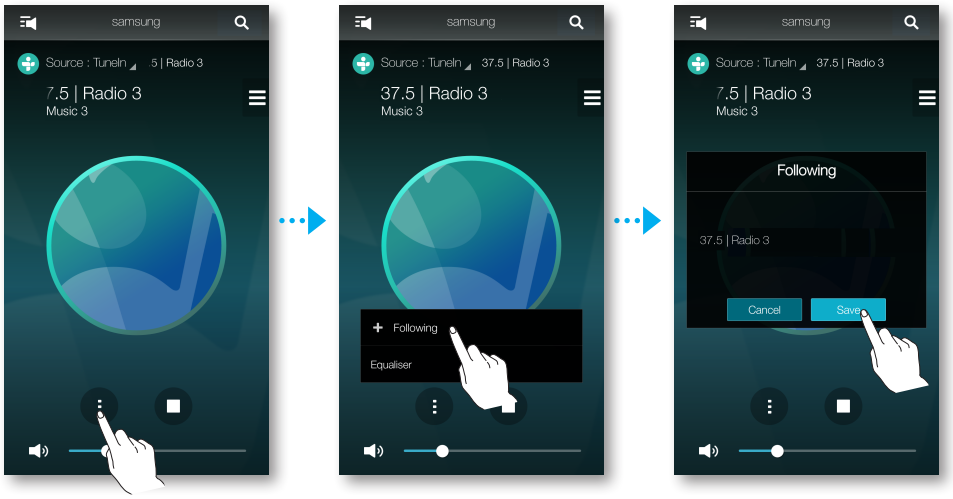
4. Знайдіть і виберіть станцію.



Позначення станції як уподобаної

Канал можна додати до списку **Following**.

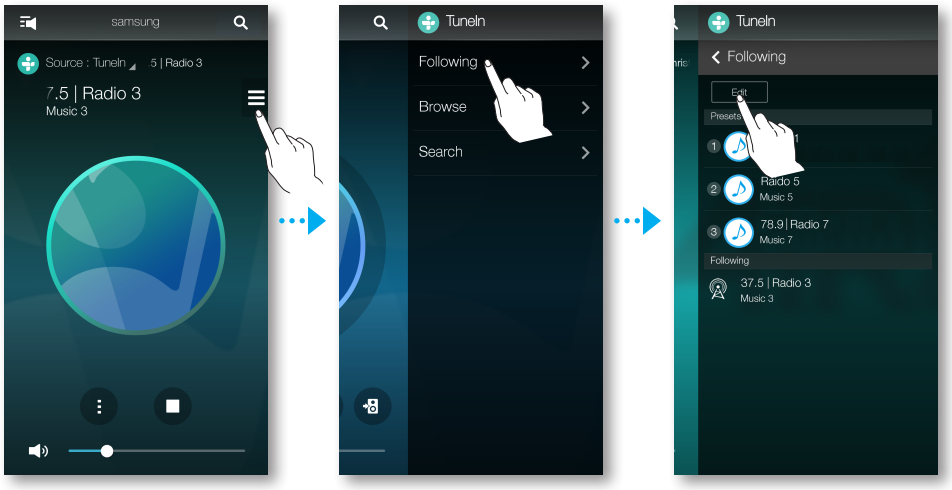
1. Виберіть потрібний канал.
2. Натисніть ⋮, щоб відобразити спливаюче меню, а потім виберіть **+ Following**.
3. Натисніть **Save**.
   - Канал, який ви наразі прослуховуєте, буде додано до списку **Following**.



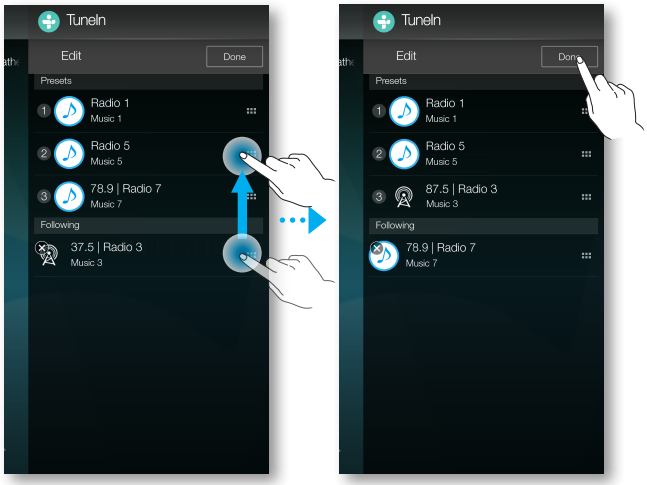
Визначені налаштування радіостанцій

Уподобаний інтернет-радіоканал можна додати до списку налаштувань. Окрім того, можна змінити порядок відображення елементів у списку.

1. Натисніть ☰, а потім – **Following**.
2. Натисніть **Edit**.



3. Перетягніть потрібний канал зі списку **Following** до **Presets**.
4. Щоб зберегти зміни, натисніть **Done**.

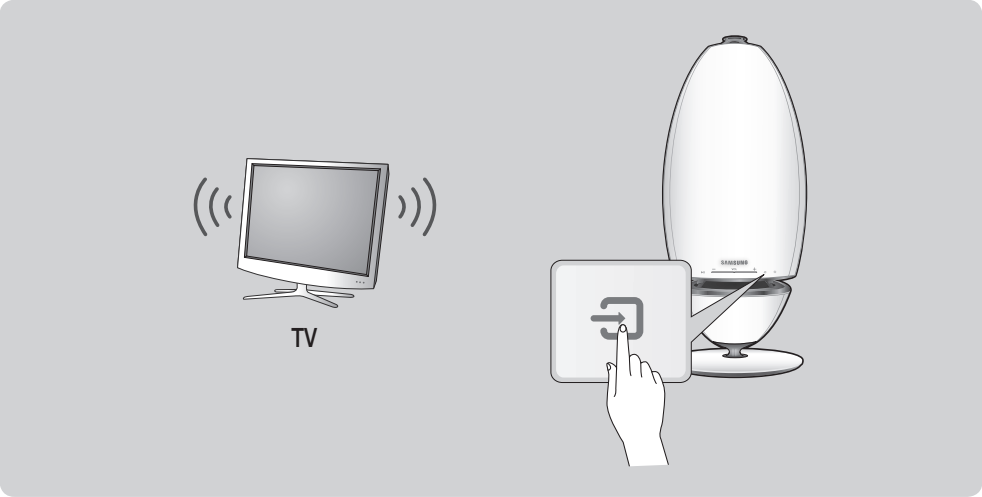


Підключення телевізора до динаміка

Підключення до телевізора за допомогою функції Bluetooth (TV SoundConnect)

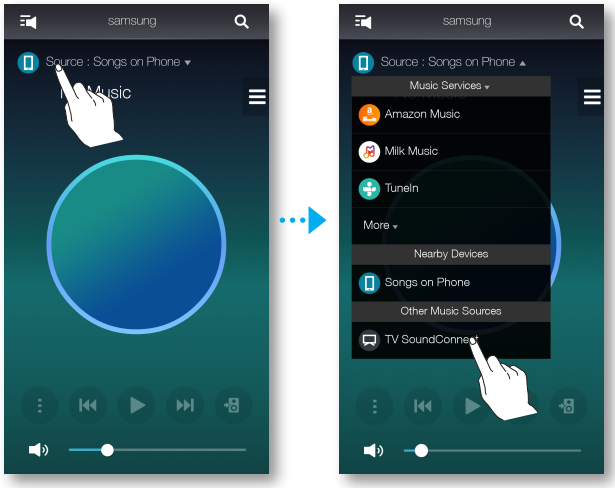
З функцією TV SoundConnect ви легко підключите телевізор Samsung до зовнішніх динаміків без жодних дротів і зможете насолоджуватися якісним звучанням.

1 Увімкніть динамік і натисніть кнопку ⮆ **Джерела** на верхній панелі.



або

1-1 Натисніть **Source** на головному екрані та виберіть **TV SoundConnect**.



2 На екрані телевізора відобразиться запит щодо під'єднання через Bluetooth.

ПРИМІТКА

- ✓ У меню налаштувань TV SoundConnect установіть для параметра **Add New Device** значення **On**. (Докладнішу інформацію див. у посібнику користувача телевізора.)

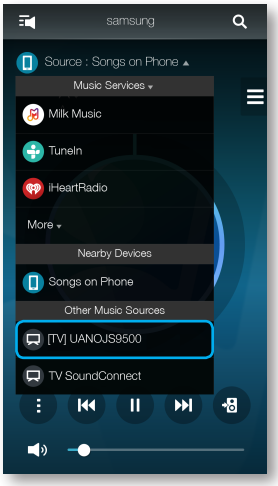
3 Після цього слід вибрати варіант **Yes**.
На цьому етапі з'єднання з телевізором завершено.

ПРИМІТКИ

- ✓ Щоб скинути налаштування TV SoundConnect, натисніть і утримуйте протягом 5 секунд кнопку **Джерела**.
- ✓ Оптимальна відстань для встановлення з'єднання: 2 м (6,5 фута) або менше.
- ✓ Якщо від'єднати продукт, з'єднання через TV SoundConnect буде перервано. Щоб відновити його, під'єднайте продукт до розетки й установіть підключення ще раз.
- ✓ Якщо для динаміка активовано режим очікування, з'єднання через TV SoundConnect збережеться.
- ✓ Робочий діапазон TV SoundConnect
  - Рекомендована відстань для під'єднання: до 2 м (6,5 фута).
  - Рекомендований робочий діапазон: до 10 м (32 фути).
  - Підключення або звук може перериватися, якщо відстань між телевізором і продуктом перевищуватиме 10 м (32 фути).
- ✓ Функція SoundConnect підтримується для деяких моделей телевізорів Samsung, випущених не раніше 2012 року. Тому спершу слід перевірити доступність цих функцій.
  (Докладнішу інформацію див. у посібнику користувача телевізора.)
- ✓ Нестабільна робота мережевого середовища може призвести до втрати підключення або погіршення якості звуку.

Підключення до телевізора через мережу Wi-Fi

1. Виберіть для телевізора й динаміка спільну мережу Wi-Fi.
2. Натисніть **Source** на головному екрані та виберіть у списку **Other Music Sources** свій телевізор.

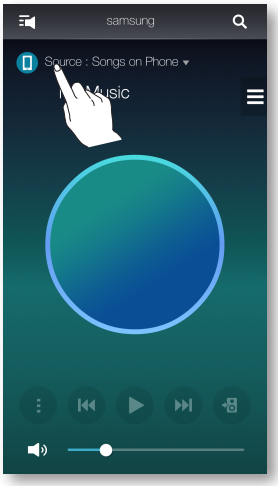


3. З'явиться запитання, чи потрібно підключатися до телевізора через мережу.
4. Виберіть **Yes**, щоб підключити телевізор до динаміка.
5. Прослуховуйте музику з телевізора через динамік.

Прослуховування музики з інших пристроїв у мережі

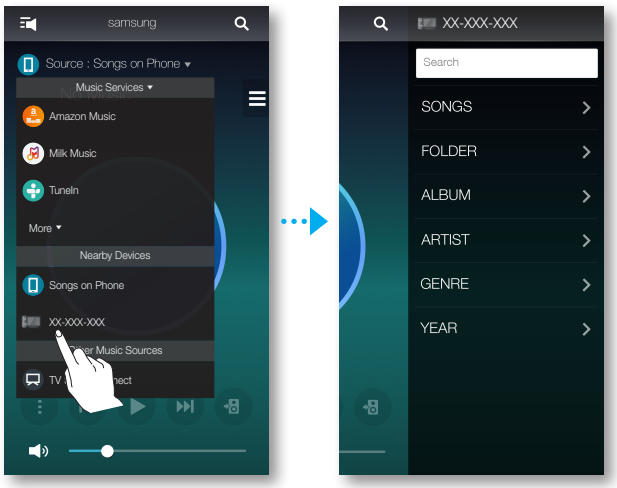
Можна прослуховувати музику, збережену на іншому пристрої, підключеному до тієї самої мережі. Перейдіть на сайт www.samsung.com, щоб завантажити й установити на комп'ютер програму Wireless Audio - Multiroom for Desktop.
Якщо до комп'ютера підключено інтелектуальні пристрої, ви можете передати з них музику. Докладнішу інформацію наведено в розділі "Wireless Audio - Multiroom for Desktop" на сторінках 53–54. Натисніть тут.

1. Натисніть **Source**.



2 У меню **Nearby Devices** виберіть потрібний пристрій.

3 За допомогою продукту можна відтворювати музичні файли, збережені на вибраному пристрої.

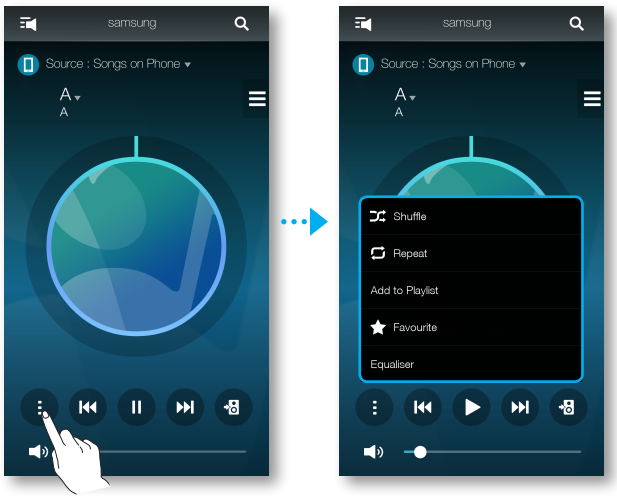


Використання меню відтворення

1 Натисніть ⋮.

2 Коли відобразиться спливаюче меню, виберіть потрібну функцію.

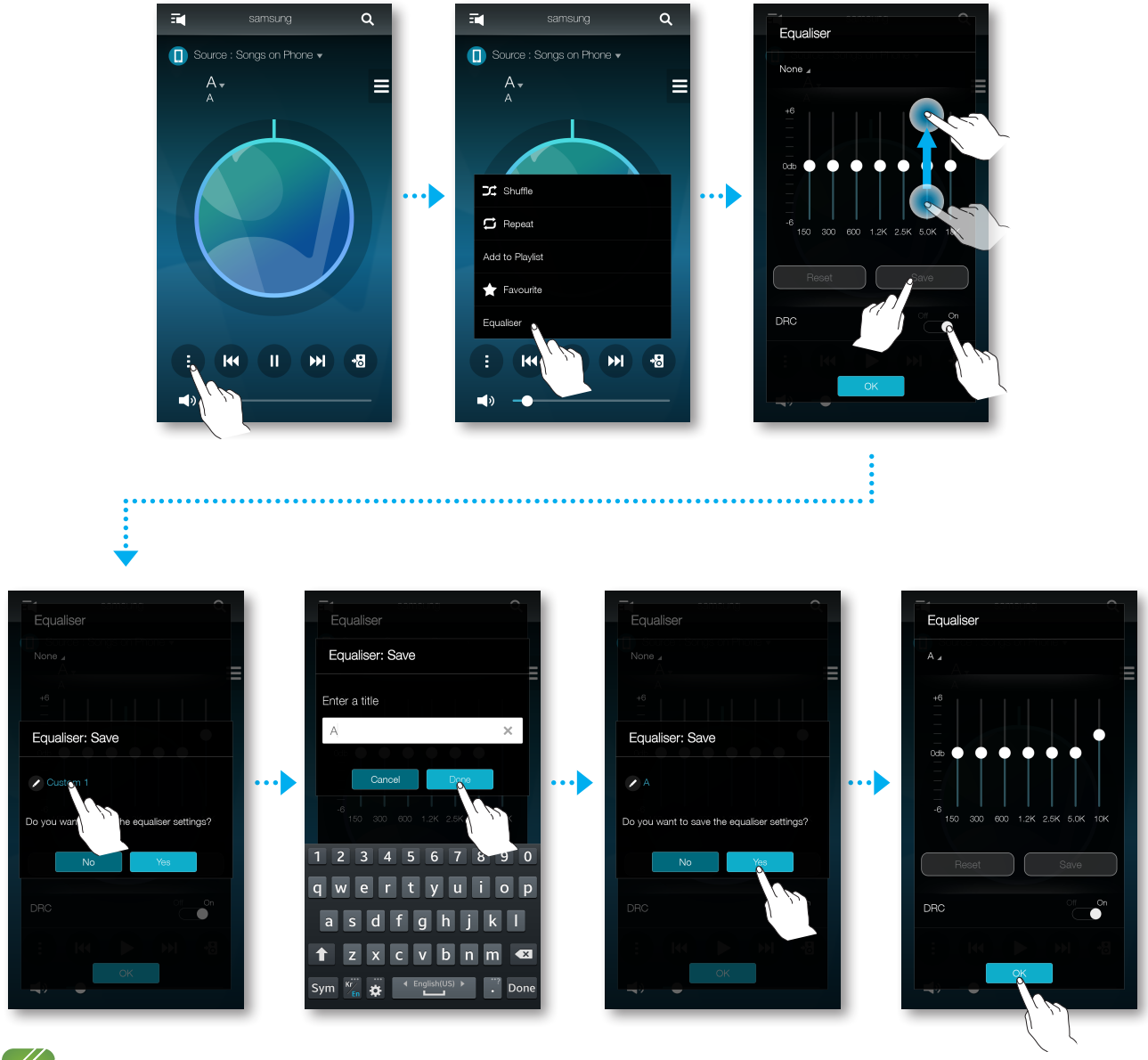
- **Shuffle** : відтворення музичних файлів зі списку в довільному порядку.
- **Repeat** : повторення поточного або всіх музичних файлів зі списку.
- **Add to Playlist** : створення нового списку відтворення або додавання наразі відтворюваного файлу в поточний список.
- **Favourite** : додавання наразі відтворюваного музичного файлу до списку вподобаних.
- **Equaliser** : налаштування гучності наразі відтворюваного файлу за частотою залежно від жанру, уподобань і місця.



Налаштування еквалайзера та функції DRC

Ви можете вибрати один із параметрів за промовчанням у налаштуваннях еквалайзера або відрегулювати радіостанції вручну.
Крім того, якщо **On** функцію **DRC**, гучність змінюватиметься поступово. Навіть якщо рівень гучності низький, звучання буде тихим, але чітким.

1. Натисніть ⋮.
2. Коли відобразиться спливаюче меню, натисніть **Equaliser**.
3. Щоб налаштувати високі чи низькі частоти, перемістіть повзунок угору або вниз відповідно. Виберіть **DRC** та натисніть кнопку **Save**.
4. Натисніть **Custom** і введіть назву. Натисніть кнопку **Done**.
5. Натисніть **Yes** і виберіть **OK**.



ПРИМІТКА

✓ Якщо динаміки згруповано, ця функція недоступна.

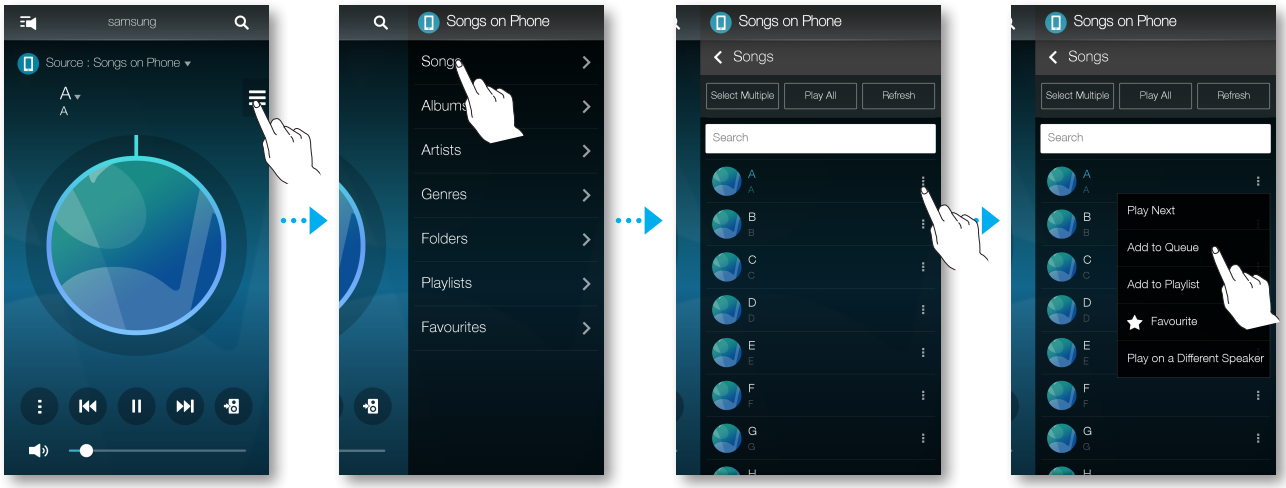
Керування чергою

Додавання музичних файлів у чергу

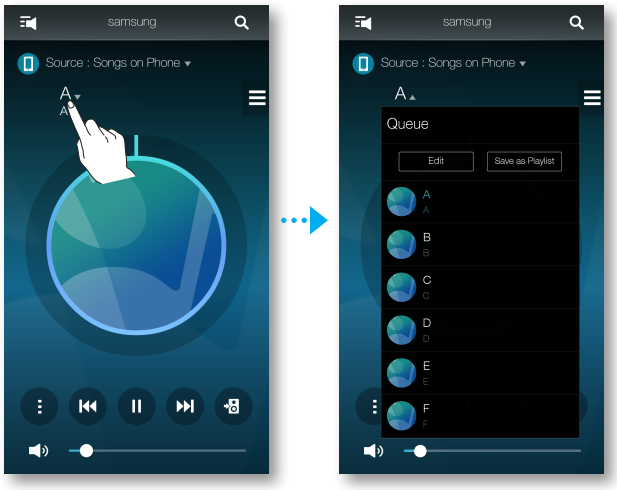
За потреби ви можете відредагувати список поточних музичних файлів або додати в нього нові пісні.

1 Натисніть ☰ і виберіть **Songs**.

2 Натисніть значок ⋮ поруч із назвою файлу, який потрібно додати, і виберіть **Add to Queue**.
(Щоб додати в **Queue** кілька композицій одночасно, виберіть **Select Multiple**.)



3 На головному екрані виберіть назву музичного файлу, щоб перевірити, чи збережено його в **Queue**.

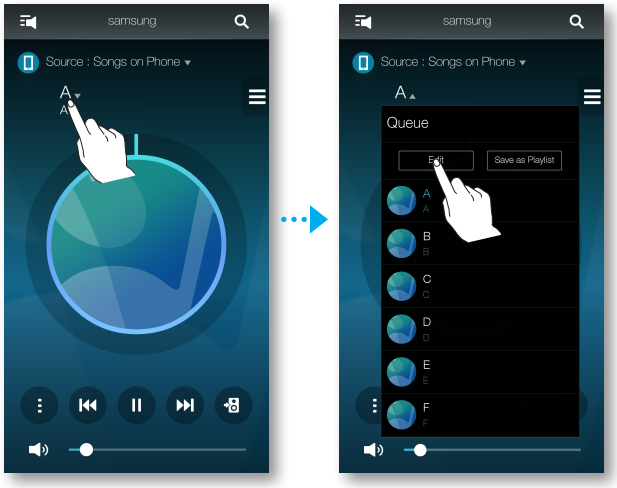


ПРИМІТКИ

- ✓ У черзі може зберігатися до 360 файлів.
- ✓ Музику, яку відтворюють радіопрограми (наприклад, TuneIn, Pandora тощо), не можна додавати в чергу.

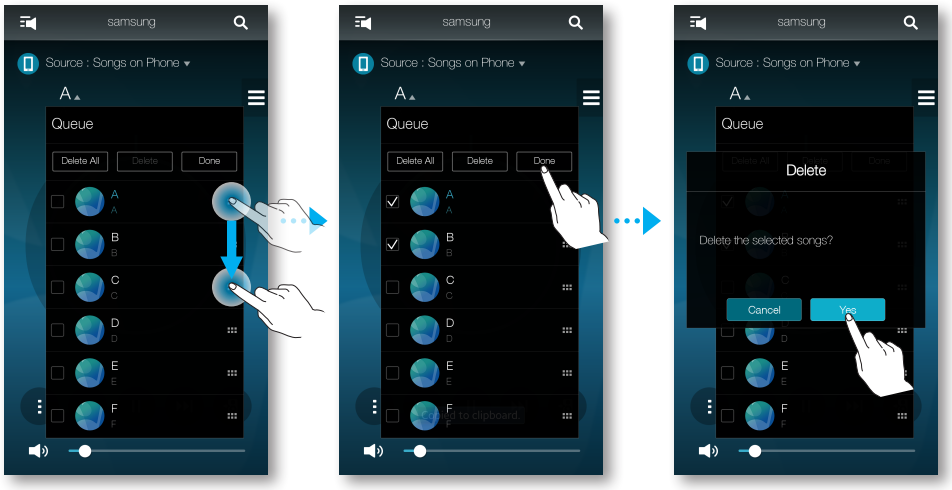
Редагування черги

1 На головному екрані виберіть назву музичного файлу та натисніть **Edit**.



2 Перетягніть значок , щоб змінити порядок файлів чи видалити непотрібні, і натисніть **Done**.

3 Натисніть **Yes**.

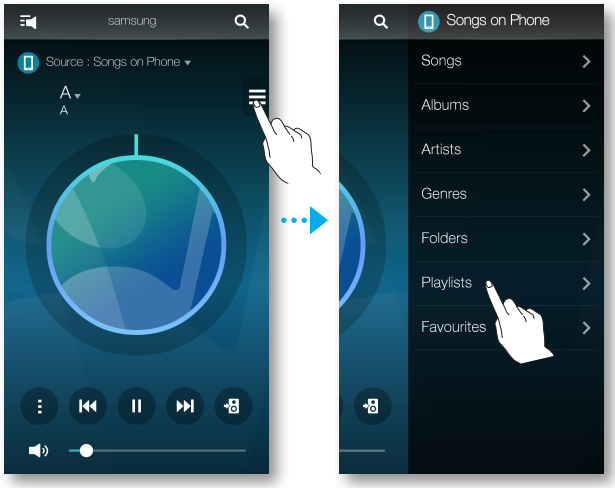


Керування списком відтворення

Створення списку відтворення

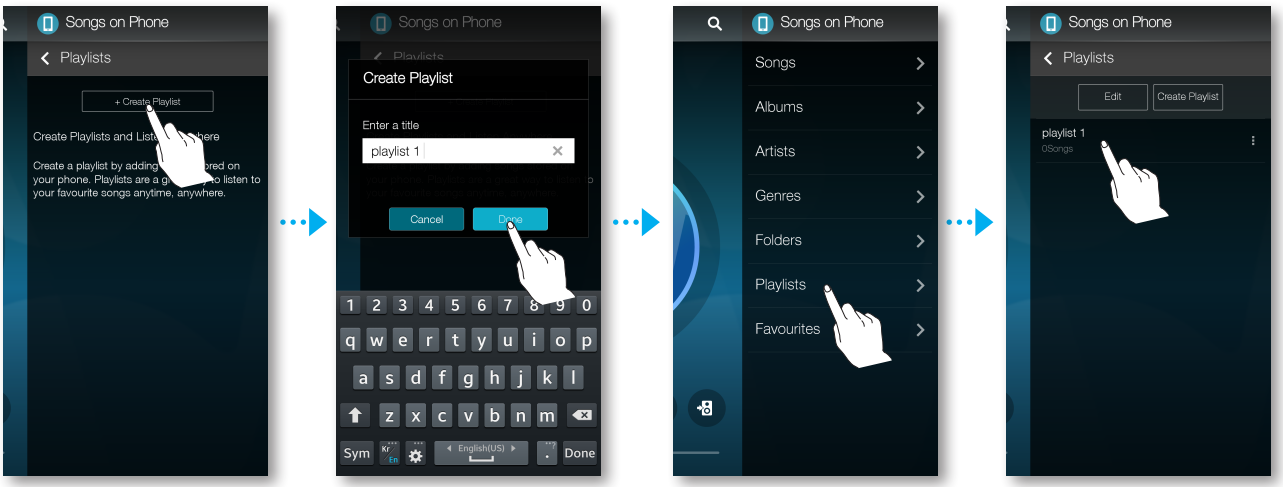
Ви можете створити власний список відтворення, який можна в будь-який момент відредагувати чи видалити.

1 Натисніть ☰ і виберіть **Playlists**.



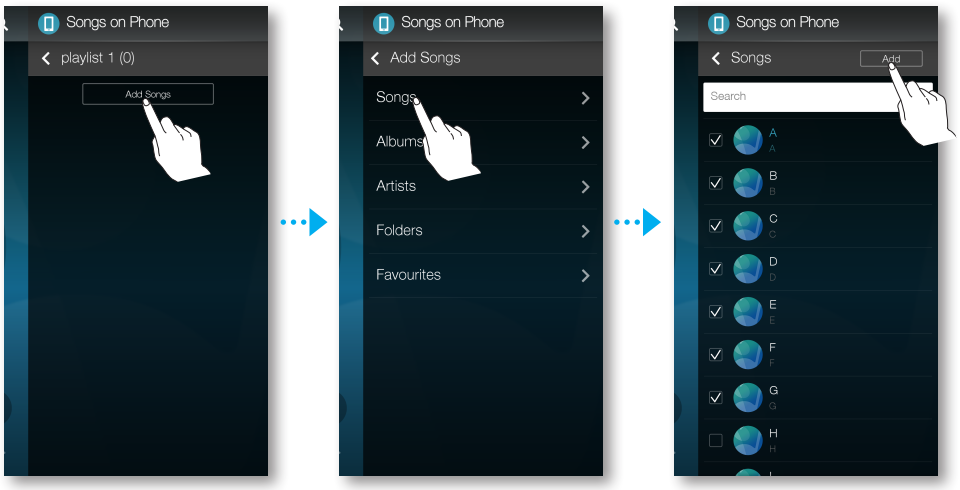
2 Виберіть **Create Playlist** і введіть назву списку відтворення. Натисніть кнопку **Done**.

3 Виберіть **Playlists**, а потім натисніть створений список.



4 Натисніть **Add Songs** і виберіть **Songs**.

5 Виберіть музичні файли, які потрібно додати в список відтворення, і натисніть **Add**.

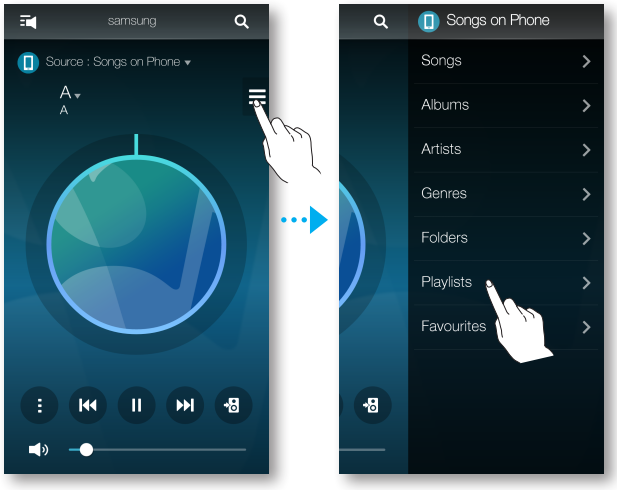


ПРИМІТКА

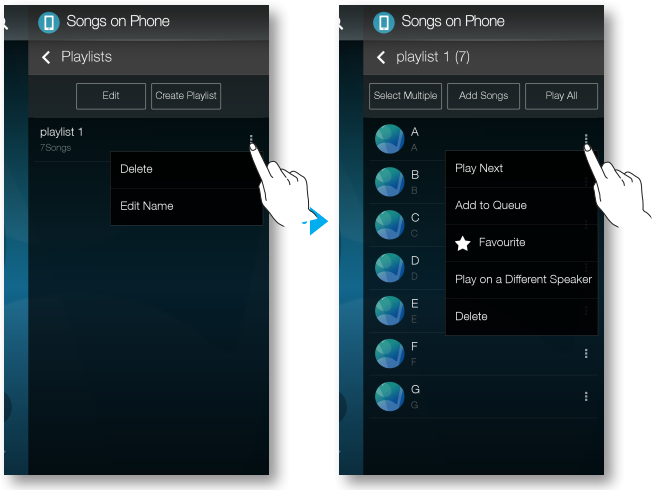
✓ У списку відтворення може зберігатися до 360 файлів.

■ Редагування списку відтворення

1 Натисніть ☰ і виберіть **Playlists**.

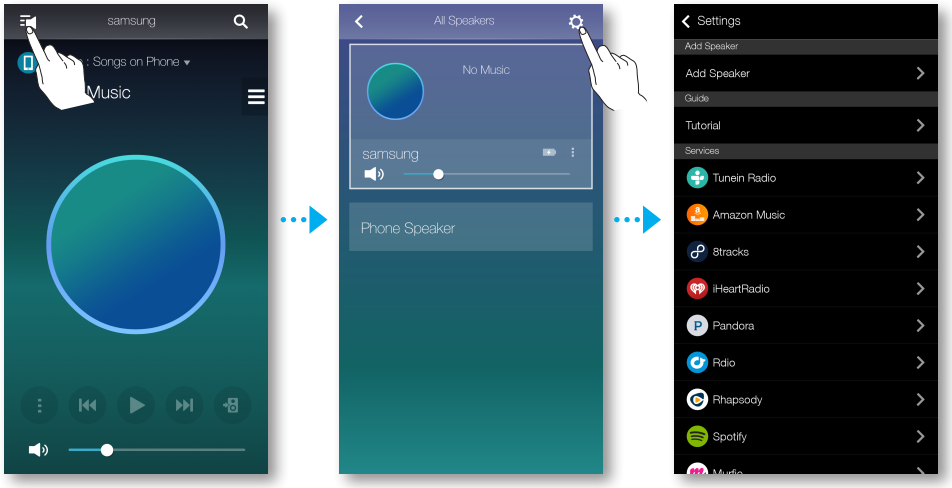


2 Натисніть значок ⋮ для **Playlists** або ⋮ для музичного файлу, щоб відкрити додаткове меню.



Використання меню параметрів

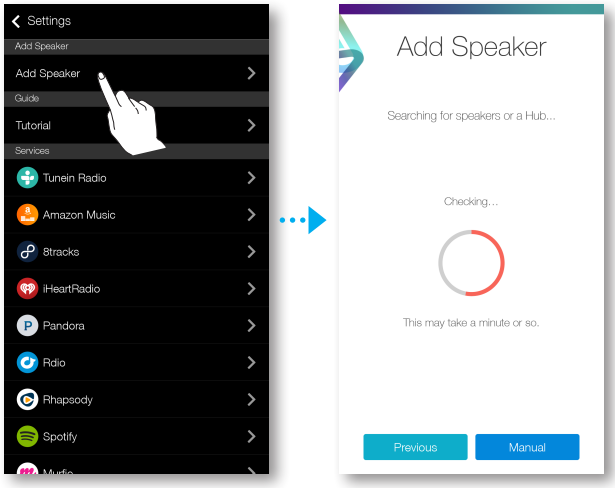
1. Відкрийте на своєму інтелектуальному пристрої програму **Samsung Multiroom**.
2. Натисніть , щоб переглянути список усіх динаміків.
3. Натисніть .



Add Speaker

Add Speaker

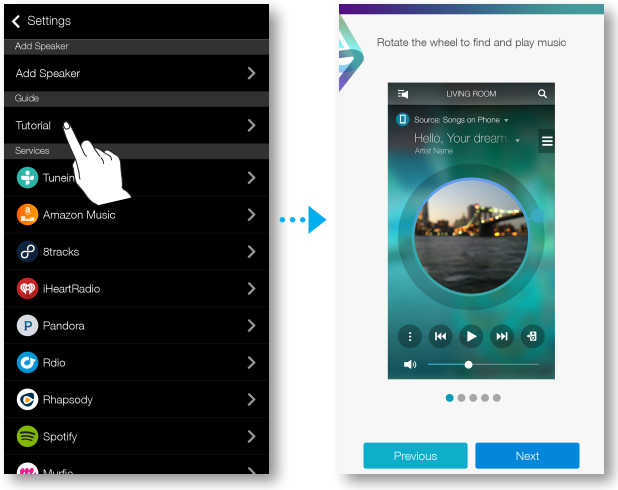
Щоб підключити додаткові динаміки до поточного з'єднання, перегляньте розділ "Додавання динаміків" на сторінках 20–21. **Натисніть тут.**



Посібник

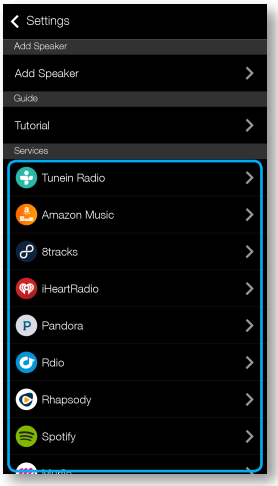
Tutorial

Виберіть **Tutorial**, щоб дізнатися, як користуватися програмою.



Служби

Перелік доступних служб.



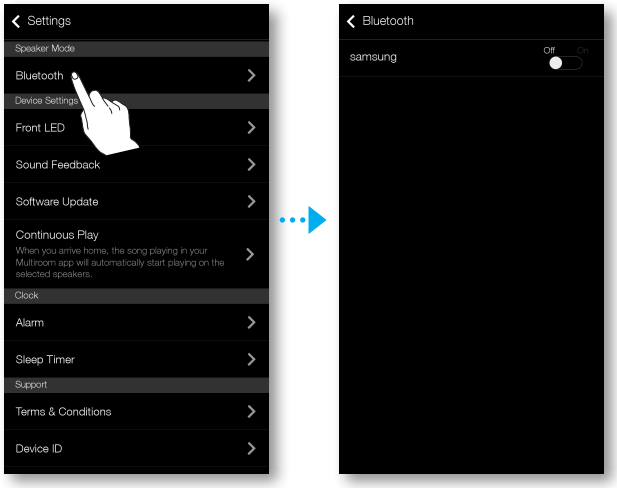
ПРИМІТКИ

- ✓ Підтримувані служби вмісту можуть відрізнятися залежно від регіону або виробника.
- ✓ На деяких музичних сервісах можна прослуховувати пісні лише після реєстрації або входу в систему.
- ✓ Зареєструватися в службі за допомогою інтелектуального пристрою неможливо. Щоб використовувати платну службу, спершу зареєструйтеся в ній з комп'ютера.
- ✓ Згідно з політикою TuneIn, деякі радіоканали доступні не всім користувачам.
- ✓ Підтримувані музичні сервіси можна додавати або видаляти (відповідно до їхньої політики).

Режим динаміків

Bluetooth

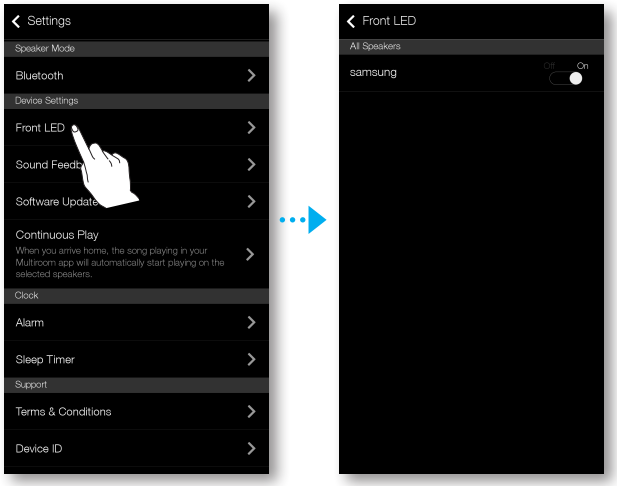
- **Off** : вимкнення функції **Bluetooth**.
- **On** : увімкнення функції **Bluetooth**.



Параметри пристрою

Front LED

- **Off** : вимкнення індикаторів **Front LED** продукту.
- **On** : увімкнення індикаторів **Front LED** продукту.



ПРИМІТКИ

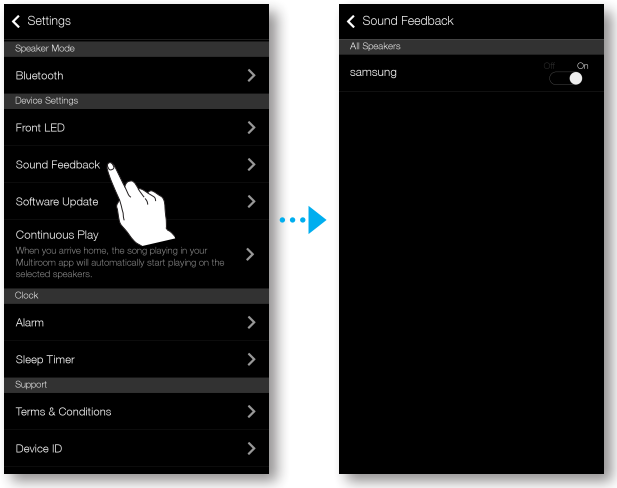
✓ Стан індикатора продукту

- Світиться синім: підключення до мережі Wi-Fi установлено.
- Блимає синім: підготовка до підключення до мережі Wi-Fi.
- Блимає фіолетовим (блимає з інтервалом в 1 секунду, а потім вимикається): оновлення завершено.
- Світиться червоним або зеленим: показує стан батареї. Інструкції можна переглянути на сторінці 6 (лише для моделей WAM6500 і WAM6501). **Натисніть тут.**

Sound Feedback

Функція **Sound Feedback** указує на поточний стан продукту за допомогою звукових сигналів.

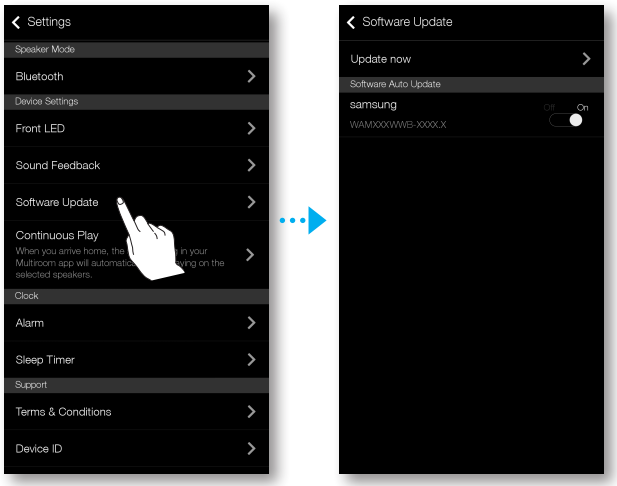
- **Off** : вимкнення функції **Sound Feedback**.
- **On** : увімкнення функції **Sound Feedback**.



Software Update

Відображення інформації про поточну версію програмного забезпечення продукту, а також увімкнення й вимкнення автоматичного оновлення.

- **On** : увімкнення автоматичного оновлення вбудованого програмного забезпечення після появи нової версії.
- **Off** : вимкнення автоматичного оновлення.



ПРИМІТКИ

- ✓ Функція автоматичного оновлення доступна, коли продукт підключено до мережі, а для параметра **Software Auto Update** установлено значення **On**.
- ✓ Наполегливо рекомендується вибрати значення **On** для параметра **Software Auto Update** на всіх використовуваних продуктах. Інакше через несумісність версій програмного забезпечення пов'язаних продуктів можуть виникати проблеми з мережевими функціями.
- ✓ Функція **Software Auto Update** працюватиме, лише коли динамік перебуватиме в режимі очікування. Щоб уручну перевести динамік у режим очікування, виконайте наведені нижче дії.
  1) Установіть для параметра **Software Auto Update** значення **On**.
  2) Торкніться кнопки ⏻ **Режиму Очікування** на динаміку.

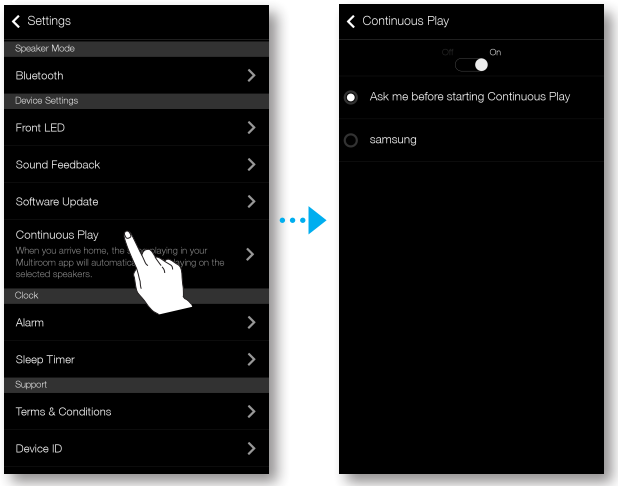
Update Now

Програмне забезпечення динаміка можна оновити вручну за допомогою опції **Update Now**.

1. Натисніть ⚙.
2. Виберіть **Software Update**.
3. Натисніть **Update Now**.
4. За допомогою функції **Update Now** можна знайти нову версію поточної програми. Якщо оновлення доступне, його буде завантажено й установлено. Якщо на динаміку встановлено останню версію ПЗ, після застосування опції **Update Now** відобразиться повідомлення "Latest version already installed.".

■ Continuous Play

Ця функція дає змогу автоматично переходити від файлів на мобільному пристрої до композицій, збережених у продукті. Завдяки цьому відтворення музики не перериватиметься.

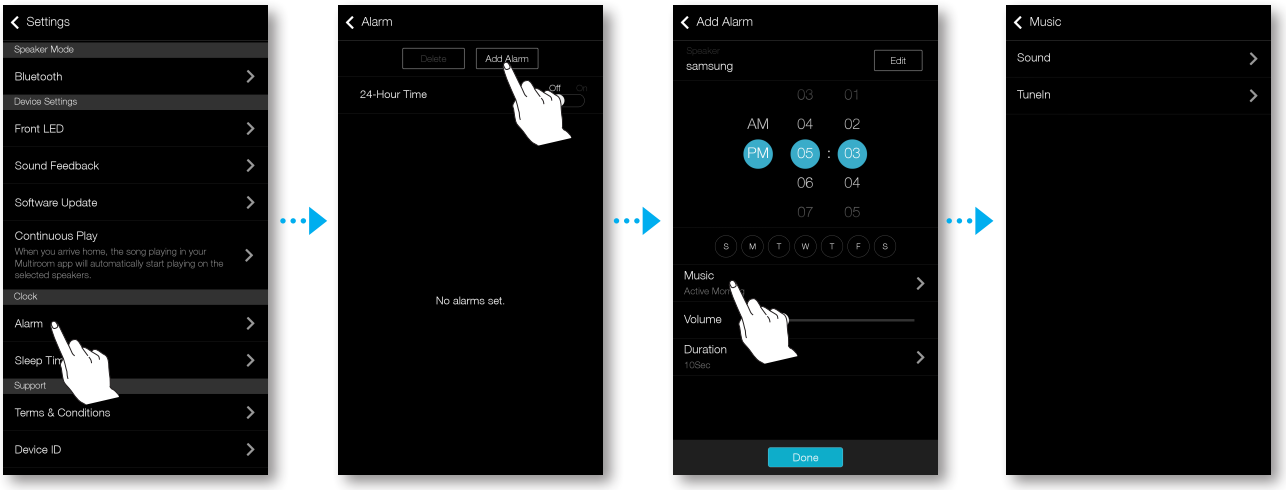


Годинник

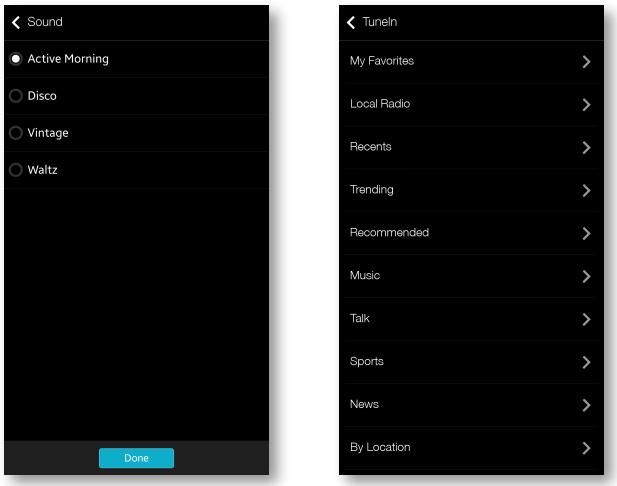
Alarm (лише для моделей WAM7500, WAM7501)

1 Натисніть **Alarm**, а потім – **Add Alarm**.

2 Установіть налаштування будильника: дату, час, день тижня, гучність і тривалість.



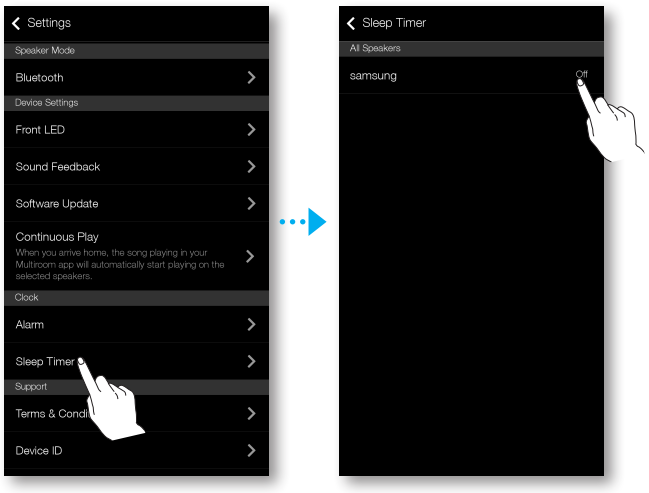
3 Натисніть **Music**, а потім – **Sound** або **TuneIn**, щоб вибрати звук будильника.



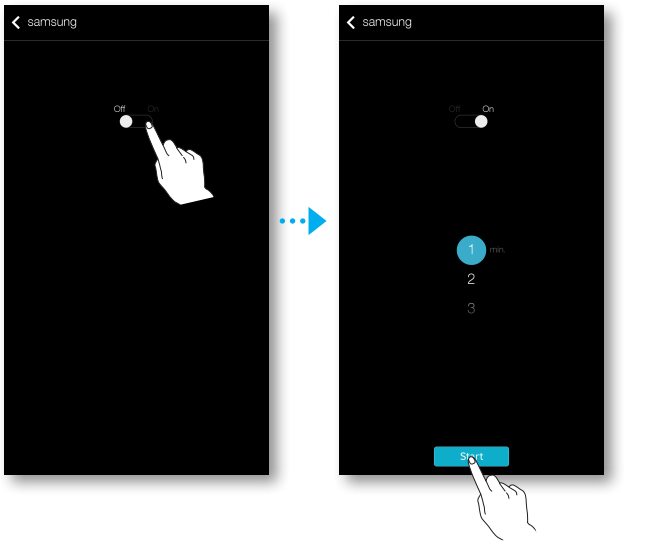
Sleep Timer

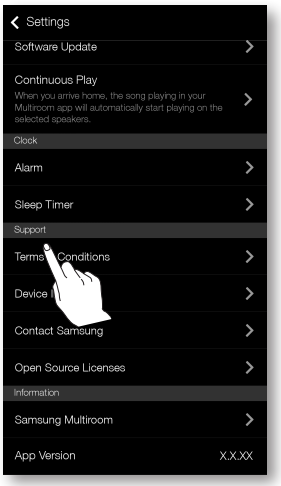
Якщо налаштувати таймер сну, продукт вимкнеться автоматично.

1 Натисніть **Sleep Timer**, а потім – **Off**.



2 Перемістіть повзунок у позицію **On**, налаштуйте потрібний час і виберіть **Start**.





Підтримка

- **Terms & Conditions**
  Дає змогу переглянути **Terms & Conditions**.
- **Device ID**
  Дає змогу переглянути **Device ID**.
- **Contact Samsung**
  Надає посилання на веб-сайт компанії Samsung.
- **Open Source Licenses**
  Дає змогу переглядати ліцензії **Open Source Licenses**.

Інформація

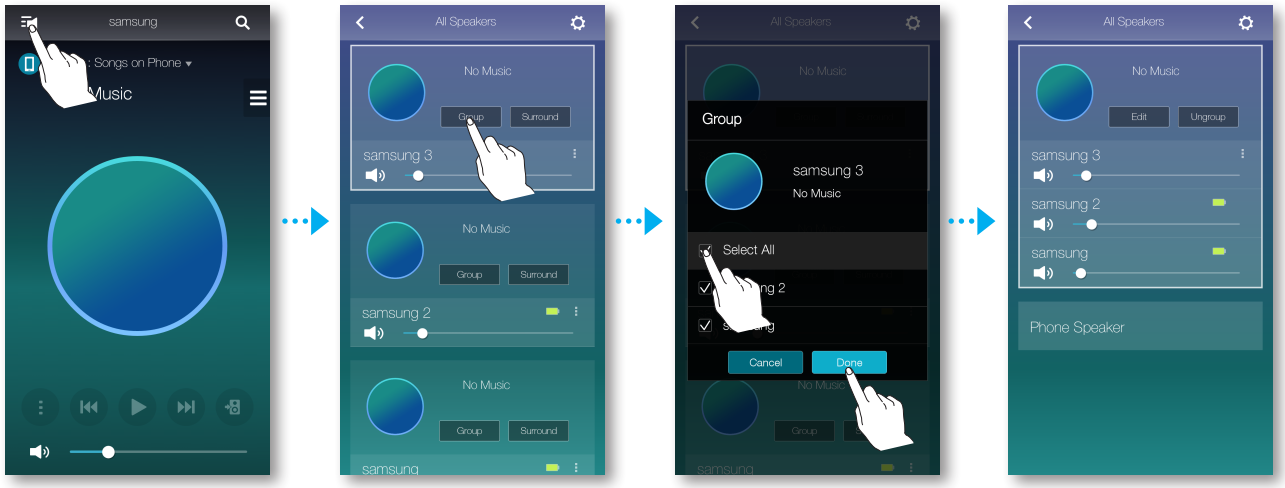
- **Samsung Multiroom**
  Дає змогу перевіряти номер версії ПЗ динаміка.
- **App Version**
  Дає змогу перевіряти версію програми Samsung Multiroom.

Підключення кількох продуктів

Налаштування груп

Щоб відтворити одну композицію з кількох динаміків, їх можна об'єднати в групу. Функція групування доступна, лише коли динаміки підключено до однієї мережі.

1. Натисніть , щоб перейти до списку всіх динаміків.
2. Натисніть **Group**.
3. Виберіть інші продукти, які потрібно додати в групу, і натисніть **Done**.

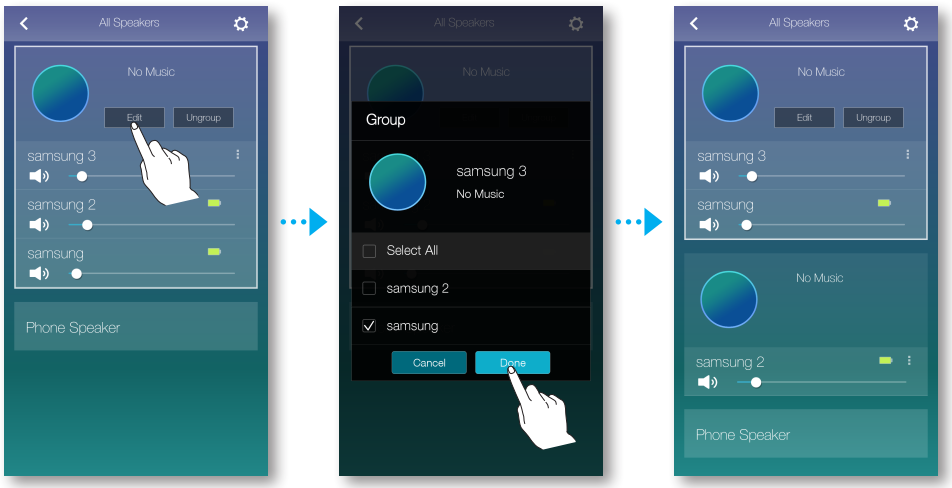


ПРИМІТКА

✓ Групове відтворення недоступне в режимах Bluetooth і TV SoundConnect.

Редагування групи динаміків

1. Натисніть **Edit**.
2. Виберіть потрібний динамік і натисніть **Done**.



Розгрупування

Натисніть **Ungroup**.

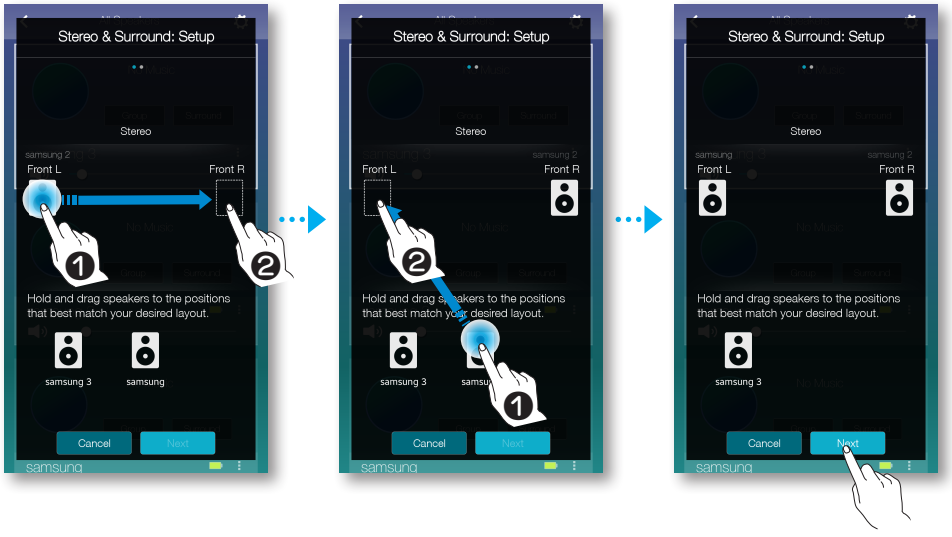
Налаштування режиму об’ємного звуку

Можна налаштувати кілька продуктів для створення ефекту об’ємного звучання.

1 Натисніть , щоб перейти до списку всіх продуктів.

2 Натисніть **Surround**.

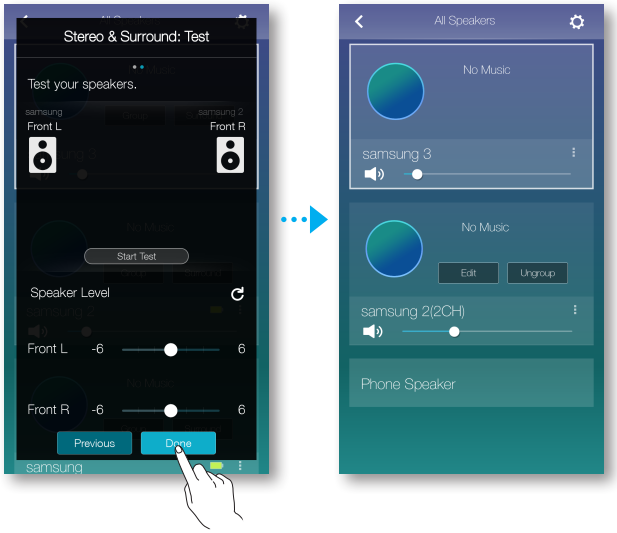
3 Натисніть і утримуйте значок продукту, після чого перетягніть його в потрібне місце й виберіть **Next**.



ПРИМІТКА

✓ Якщо підключено лише 2 динаміки, натисніть **Surround**, щоб налаштувати систему об’ємного звучання автоматично.

4 Протестуйте продукти, відрегулюйте їх рівень гучності, після чого натисніть **Done**.



ПРИМІТКИ

- ✓ Якщо підключення до мережі нестійке, режим об'ємного звуку **Surround** може скасовуватись автоматично.
- ✓ Якщо ввімкнено режим об'ємного звучання, рекомендуємо встановити динаміки, вибрані як **Front L** і **Front R**.
- ✓ Щоб налаштувати 4.1-канальну систему об'ємного звучання, скористайтеся двома динаміками та звуковою панеллю.
- ✓ За допомогою одного динаміка налаштувати систему об'ємного звучання (**Surround**) неможливо.

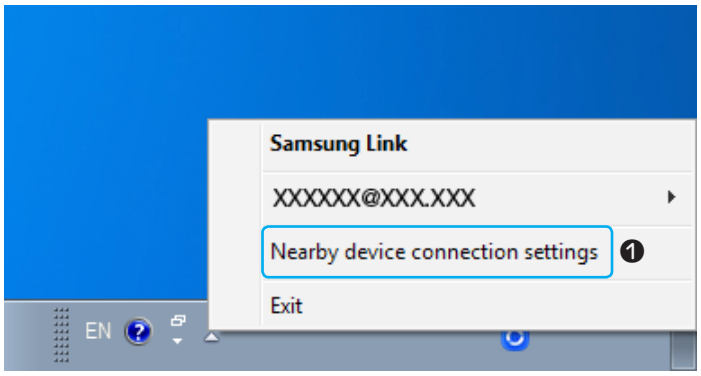
Використання інших функцій

Відтворення медіавмісту, збереженого на ПК

Samsung Link

Установіть програму **Samsung Link**, щоб легко відтворювати музику з комп'ютера через динамік.
Перейдіть на сайт http://link.samsung.com, завантажте програму **Samsung Link**, а потім установіть її.

1. Перейдіть на сайт http://link.samsung.com і ввійдіть у систему за допомогою даних свого облікового запису Samsung.
   Дотримуйтесь інструкцій на екрані, щоб установити програму.
2. Виберіть папку, яку потрібно зробити спільною.
   1) На панелі значків наведіть курсор на значок **Samsung Link**, натисніть його правою кнопкою миші та виберіть "❶".



   2) На екрані, що з'явиться, можна додавати та видаляти спільні папки.
   Змінивши вміст папок, натисніть кнопку .
3. У розділі пристроїв програми **Samsung Multiroom** виберіть свій комп'ютер. Ви побачите спільні папки та музичні файли комп'ютера. (Докладнішу інформацію наведено на сторінках 32–33.) Натисніть тут.

ПРИМІТКИ

- ✓ Зверніть увагу: комп'ютер, на якому зберігаються спільні папки, і динамік мають бути підключені до одного бездротового маршрутизатора.
- ✓ Програму Samsung Link має бути встановлено на комп'ютері, а мобільний пристрій має її підтримувати. Докладнішу інформацію можна переглянути на порталі Samsung, присвяченому вмісту й послугам, за адресою http://link.samsung.com.
- ✓ Під час спроби відтворити медіа-файли через DLNA-сервер стороннього постачальника можуть виникати проблеми із сумісністю.
- ✓ Однак вміст, доступний із комп'ютера, може не відтворюватися залежно від типу шифрування й формату файлу. Крім того, деякі функції можуть бути недоступні.
- ✓ У деяких випадках медіа-вміст може не відтворюватися належним чином через стан мережі. У такому випадку скористайтеся запам'ятовуючим USB-пристроєм.

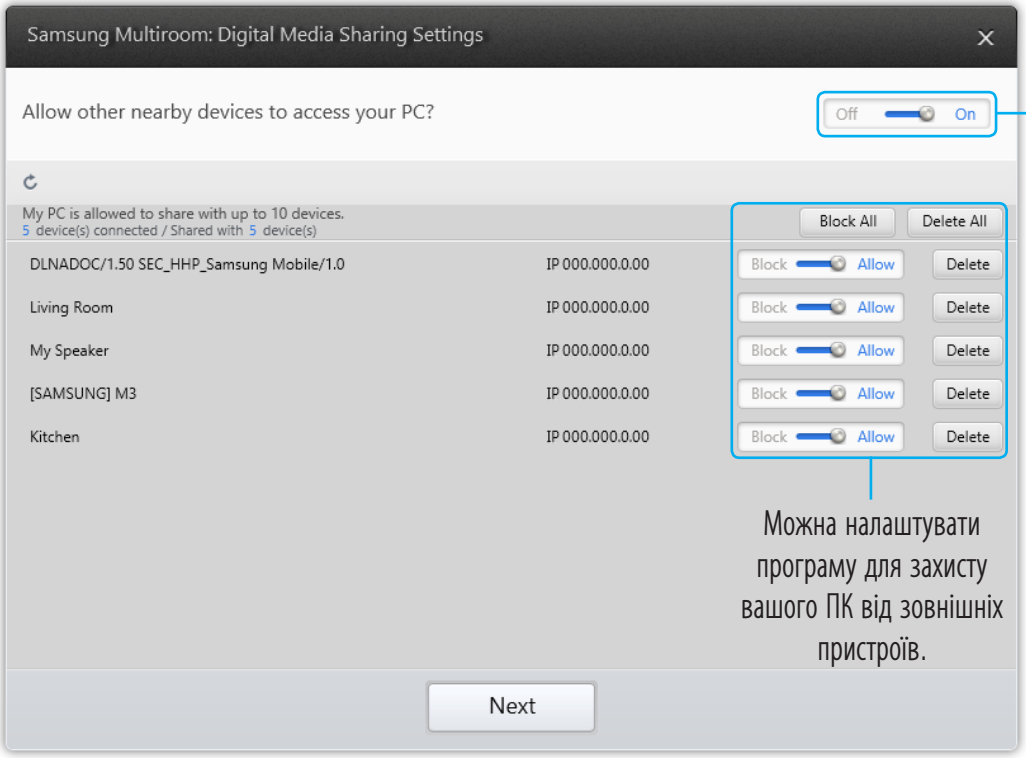
Wireless Audio - Multiroom for Desktop

Щоб відтворювати за допомогою продукту музичні файли з iTunes і ПК зі спільним доступом, установіть програму **Wireless Audio - Multiroom for Desktop**.
Завантажити й установити програму **Wireless Audio - Multiroom for Desktop** можна, перейшовши на веб-сайт www.samsung.com.

ПРИМІТКИ

- ✓ Зверніть увагу, що ПК зі спільними папками й ваш продукт має бути підключено до одного бездротового маршрутизатора.
- ✓ У разі переходу комп'ютера Windows або Mac у режим сну, економії енергії або гібернації програма припинить роботу.
- ✓ Брандмауер Windows може заважати роботі програми. У такому випадку вимкніть брандмауер Windows або інший засіб мережевого захисту.
- ✓ Для встановлення на комп'ютерах Mac слід вибирати файл *.pkg, а для Windows – *.msi. Завантажте відповідний файл на комп'ютер і встановіть програму.
- ✓ Підтримувані ОС: Windows 7 або новіша, Mac OS X 10.7 або новіша.

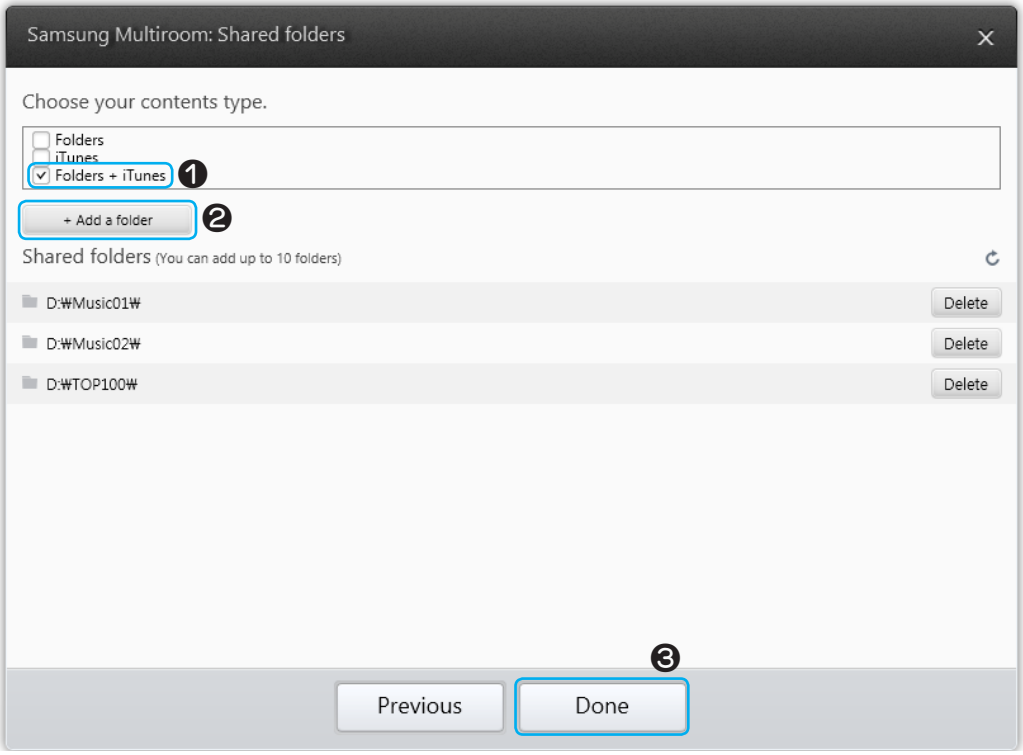
1. Двічі натисніть піктограму, що з'явилася на робочому столі ПК.
2. Щоб налаштувати спільні папки, виберіть **Next**.



Дозволити доступ до зовнішнього пристрою: Off, On

Можна налаштувати програму для захисту вашого ПК від зовнішніх пристроїв.

3 Виберіть тип вмісту та додайте вибрану папку до списку спільних. Налаштувавши спільні папки, натисніть кнопку **Done**.



4 Відкрийте на інтелектуальному пристрої програму **Samsung Multiroom**.

5 Після вибору потрібного ПК в програмі **Samsung Multiroom** відобразяться збережені на ньому спільні папки й файли. (докладнішу інформацію див. на стор. 32–33)
Натисніть тут.

ПРИМІТКА

✓ Після внесення змін до вмісту спільних папок обов'язково натисніть кнопку ↻.
Спільні файли, збережені на комп'ютері, можуть не відобразитися в програмі **Samsung Multiroom**, якщо не натиснути ↻.

Додаток

Усунення несправностей

Перш ніж звернутися до сервісного центру, ознайомтеся з наведеними нижче відомостями.

Проблема	Перевірка	Спосіб усунення
Пристрій не вмикається.	• Чи підключено кабель живлення до електричної розетки?	• Підключіть кабель живлення до електричної розетки.
Не вдалося встановити з'єднання між концентратором і продуктом.	• Якщо концентратор під'єднано до джерела живлення, чи підтверджують індикатори на передній панелі належну роботу? • Чи підключено належним чином кабель локальної мережі до бездротового маршрутизатора й концентратора? • Індикатор на передній панелі продукту має світитися синім.	• Перезапустіть концентратор. (Докладнішу інформацію див. у посібнику користувача концентратора.) Вимкніть концентратор із розетки та ввімкніть його знову. Перевірте індикатор з'єднання на передній панелі концентратора. • Перезапустіть продукт (див. стор. 5). **Натисніть тут.** Вимкніть продукт із розетки та ввімкніть його знову. Перевірте, чи блимає індикатор на передній панелі продукту.
Під час натискання кнопки функція не працює.	• Чи немає в повітрі статичної електрики?	• Відключіть кабель живлення та підключіть його знову.
Звук не відтворюється.	• Чи налаштовано гучність на мінімум?	• Підключіть продукт належним чином. • Відрегулюйте гучність.
Не вдалось увімкнути функцію TV SoundConnect (помилка з'єднання з телевізором).	• Чи підтримує ваш телевізор функцію TV SoundConnect? • Чи використовуєте ви останню версію вбудованого програмного забезпечення для телевізора? • Чи виникають проблеми під час підключення?	• Функція TV SoundConnect підтримується лише деякими моделями телевізорів Samsung, випущеними після 2012 року. Перевірте, чи підтримує її ваш телевізор. • Перевірте в меню телевізора, чи встановлено для параметра TV SoundConnect значення **On**. • Установіть останню версію вбудованого програмного забезпечення для телевізора. • Зверніться в довідковий центр компанії Samsung. • Щоб скинути налаштування TV SoundConnect і підключити новий телевізор, натисніть і утримуйте протягом 5 секунд кнопку **Джерела**.

Проблема	Перевірка	Спосіб усунення
Концентратор не працює належним чином.	• Чи ввімкнено концентратор у розетку? • Чи підключено належним чином кабель локальної мережі до бездротового маршрутизатора й концентратора? • Якщо концентратор під'єднано до джерела живлення, чи підтверджують індикатори на передній панелі належну роботу?	• Увімкніть концентратор у розетку. • Під'єднайте кабель локальної мережі до порту **ETHERNET SWITCH** на задній панелі концентратора, а також до бездротового маршрутизатора. • Перезапустіть концентратор. (Докладнішу інформацію див. у посібнику користувача концентратора.) • Якщо не вдаватиметься підключити продукт до концентратора, скоротіть відстань між ними та бездротовим маршрутизатором.
Продукт не працює належним чином.	• Чи ввімкнено продукт у розетку? • Чи світиться червоним індикатор на передній панелі продукту довше 5 хвилин після ввімкнення?	• Під'єднайте продукт до джерела живлення. • Переконайтеся, що ваш маршрутизатор сертифіковано за програмою Wi-Fi Certified. • Від'єднайте продукт із розетки, а потім під'єднайте його повторно. Після цього знову підключіть його до маршрутизатора. • Перезапустіть продукт (див. стор. 5). **Натисніть тут.** • Якщо ви користуєтеся концентратором, виконайте наведені нижче дії. - Переконайтеся, що інтелектуальний пристрій і концентратор підключено до однієї Wi-Fi-мережі. - Упевніться, що індикатор на концентраторі вказує на його належну роботу (див. стор. 16, пункт 3). **Натисніть тут.** - Якщо проблема не зникає, перезапустіть концентратор. (Докладнішу інформацію див. у посібнику користувача концентратора.) - Від'єднайте концентратор із розетки, а потім під'єднайте його повторно. Після цього зробіть те саме з продуктом. - Якщо не вдаватиметься підключити продукт до концентратора, скоротіть відстань між ними та бездротовим маршрутизатором.

Проблема	Перевірка	Спосіб усунення
Не вдається об'єднати продукти в групу.	• Чи підключено продукт до мережі через Wi-Fi?	• Якщо продукт підключено до мережі через Bluetooth або TV SoundConnect, функція групування продуктів недоступна.
Програма не працює належним чином.	• Чи виникає помилка під час спроби відкрити програму?	• Переконайтеся, що ваш інтелектуальний пристрій підтримує програму (див. стор. 65). **Натисніть тут.** • Переконайтеся, що встановлено останню версію програми. • Індикатор на передній панелі продукту має світитися синім. • Якщо ви користуєтеся концентратором, виконайте наведені нижче дії. - Переконайтеся, що концентратор та інтелектуальний пристрій підключено до одного маршрутизатора. - Упевніться, що індикатор на концентраторі вказує на його належну роботу (див. стор. 16, пункт 3). **Натисніть тут.** - Якщо не вдаватиметься підключити продукт до концентратора, скоротіть відстань між ними та бездротовим маршрутизатором.

ПРИМІТКА

✓ Якщо проблема не зникає, зверніться до сервісного центру.

Примітка щодо ліцензій для ПЗ з відкритим вихідним кодом

• Щоб отримати додаткові відомості про ПЗ з відкритим вихідним кодом, яке використовується для цього продукту, перейдіть на веб-сайт: http://opensource.samsung.com

Технічні характеристики

- WAM7500/WAM7501

Загальні	Вага	3,4 кг
	Розміри	181 (Ш) x 181 (Д) x 422 (В) мм
	Діапазон робочих температур	Від +5 °C до +35 °C
	Допустимий рівень вологи	Від 10% до 75%
Мережеві	Модуль бездротової мережі	Вбудовано
	Безпека	WEP (OPEN/SHARED)
		WPA-PSK (TKIP/AES)
		WPA2-PSK (TKIP/AES)

- WAM6500/WAM6501

Загальні	Вимоги щодо живлення	24 В постійного струму ⎓ 2,5 A
	Вага	1,8 кг
	Розміри	157 (Ш) x 157 (Д) x 232 (В) мм
	Діапазон робочих температур	Від +5 °C до +35 °C
	Допустимий рівень вологи	Від 10% до 75%
Мережеві	Модуль бездротової мережі	Вбудовано
	Безпека	WEP (OPEN/SHARED)
		WPA-PSK (TKIP/AES)
		WPA2-PSK (TKIP/AES)

- Швидкість нижче 10 Мбіт/с не підтримується.
- Дизайн і технічні характеристики може бути змінено без попередження.
- Відомості про джерело живлення та споживання енергії див. на наклейці, прикріпленій до продукту.
- Інформацію з техніки безпеки наведено на нижній панелі продукту.
- Значення ваги та розмірів приблизні.
- Інструкції в цьому посібнику користувача подано для продукту, що працює на платформі Android або iOS.
- Поданий перелік функцій програми відповідає операційній системі Android, який після оновлення версії ПЗ може відрізнятися.
- Докладні інструкції з використання продукту можна знайти на сторінці www.samsung.com.
- Зверніться до етикетки щоб визначити країну виробництва.

- З вас може бути стягнуто комісійний збір, якщо
  (a) Спеціаліст із технічної підтримки приймає виклик і виявляє, що в роботі продукту немає несправностей (наприклад, якщо ви не ознайомилися з цим посібником користувача й не знали, як використовувати ту чи іншу функцію).
  (b) Ви приносите продукт до сервісного центру, і виявляється, що в роботі продукту немає несправностей (наприклад, якщо ви не ознайомилися з цим посібником користувача й не знали, як використовувати ту чи іншу функцію).
- Вам буде повідомлено про суму оплати за таке обслуговування перед виконанням будь-яких ремонтних робіт або здійсненням візиту за викликом.

Заяви щодо відповідності нормативним вимогам

	УВАГА! **ІСНУЄ РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ! НЕ ВІДКРИВАТИ!**	
Знак блискавки зі стрілоподібним кінцем у трикутнику вказує на те, що внутрішні деталі пристрою перебувають під високою напругою.	**УВАГА!**: ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, НЕ ЗНІМАЙТЕ КРИШКУ (І ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ). ПРОДУКТ НЕ МІСТИТЬ ДЕТАЛЕЙ, РЕМОНТ АБО ЗАМІНУ ЯКИХ МОЖЕ ВИКОНУВАТИ КОРИСТУВАЧ. ЯКЩО ПОТРІБНО ПРОВЕСТИ ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ, ЗВЕРНІТЬСЯ ДО КВАЛІФІКОВАНОГО ПЕРСОНАЛУ.	Знак оклику в трикутнику вказує на те, що інструкція з експлуатації містить важливі вказівки стосовно роботи продукту.

Попередження

- Щоб зменшити ризик займання чи ураження електричним струмом, намагайтеся, щоб продукт не потрапляв під дощ, і не використовуйте його в середовищі з високим рівнем вологості.
- Стежте за тим, щоб на пристрій не потрапляли краплі або бризки.
  Не розміщуйте на пристрої предмети з водою, наприклад вази.
- Щоб повністю вимкнути цей пристрій, витягніть штепсель із розетки.
  Доступ до штепселя має бути відкритим за будь-яких умов.

УВАГА!

ЩОБ ЗАПОБІГТИ УРАЖЕННЮ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, ПЕРЕКОНАЙТЕСЯ, ЩО ШИРОКИЙ КОНТАКТ ШТЕПСЕЛЯ ПОВНІСТЮ ВСТАВЛЕНО У ВІДПОВІДНИЙ ОТВІР РОЗЕТКИ.

- Продукт слід підключати до розетки змінного струму з відповідним контактом заземлення.
- Щоб від'єднати продукт від джерела живлення, вийміть штепсель із розетки. Мережевий штепсель завжди має бути готовий до використання.

УВАГА!

- Уникайте потрапляння на пристрій крапель або бризок. Не розміщуйте на пристрої предмети з водою, наприклад вази.
- Щоб повністю вимкнути цей пристрій, витягніть штепсель із розетки.
  Доступ до штепселя має бути відкритим за будь-яких умов.

Електропроводка штекера живлення (лише для Великобританії)

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА

Кабель живлення цього пристрою постачається з цільним штекером, оснащеним запобіжником. На штекері вказано значення сили струму для запобіжника. Якщо його потрібно замінити, використовуйте схвалений стандартом BS1362 запобіжник із таким самим значенням. Ніколи не використовуйте штекер, якщо знято кришку запобіжника. Якщо запобіжник має знімну кришку й вам потрібно її замінити, використовуйте кришку такого самого кольору, що й запобіжник. Кришки для заміни можна отримати в торговельного представника. Якщо штепсель несумісний із розетками у вашому будинку або довжини кабелю недостатньо для підключення до розетки, використовуйте кабель подовження, що відповідає нормам безпеки, або зверніться по допомогу до торговельного представника. Однак якщо потрібно обов'язково відрізати штепсель, вийміть запобіжник, після чого зніміть штепсель, дотримуючись правил техніки безпеки.

Щоб уникнути ризику ураження електричним струмом від оголеного гнучкого кабелю, не під'єднуйте штекер до електричної розетки. Ніколи не намагайтеся вставити оголені дроти безпосередньо в електричну розетку. Завжди потрібно використовувати штекер разом із запобіжником.

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА

Колір дротів у кабелі живлення має такі значення: СИНІЙ = НЕЙТРАЛЬНИЙ, КОРИЧНЕВИЙ = ПІД НАПРУГОЮ. Оскільки кольори дротів можуть не відповідати кольоровим позначкам, які вказують на розніми штекера, дотримуйтеся наведених нижче інструкцій. СИНІЙ дріт потрібно під'єднувати до розніму СИНЬОГО або ЧОРНОГО кольору, позначеного літерою N. КОРИЧНЕВИЙ дріт потрібно під'єднувати до розніму КОРИЧНЕВОГО або ЧЕРВОНОГО кольору, позначеного літерою L.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ. НЕ ПІД'ЄДНУЙТЕ ДРІТ ДО РОЗНІМУ ЗАЗЕМЛЕННЯ ЗЕЛЕНОГО АБО ЗЕЛЕНО-ЖОВТОГО КОЛЬОРУ, ПОЗНАЧЕНОГО ЛІТЕРОЮ E АБО СИМВОЛОМ ЗАЗЕМЛЕННЯ ⏚.

Важливі інструкції з техніки безпеки

Перш ніж використовувати пристрій, уважно прочитайте ці інструкції з експлуатації. Дотримуйтеся всіх наведених нижче інструкцій із техніки безпеки.

Тримайте їх у доступному місці, щоб за потреби переглянути.

1. Прочитайте ці інструкції.
2. Збережіть їх.
3. Зверніть увагу на всі попередження.
4. Дотримуйтеся всіх інструкцій.
5. Не використовуйте цей пристрій біля води.
6. Протирайте його лише сухою тканиною.
7. Не блокуйте вентиляційні отвори. Дотримуйтесь інструкцій виробника щодо встановлення.

8 Не розміщуйте продукт біля пристроїв, що генерують тепло, зокрема батарей, обігрівачів, плит тощо (включно з аудіо-/відеоприймачами).

9 Використання поляризованого чи заземленого штепселя є додатковою запорукою безпечної експлуатації. Поляризований штепсель оснащено двома штирями, один із яких ширший. Заземлений штепсель має два штирі й один штир заземлення. Штепсель оснащено широким штирем для безпечного використання пристрою. Якщо штепсель не підходить до розетки, зверніться до електрика, щоб замінити її.

10 Не наступайте на кабель живлення й уникайте його защемлення, особливо в області штепселів, електричних розеток, а також у місці виходу кабелю з пристрою.

11 Використовуйте лише затверджені виробником додаткові пристрої/аксесуари.

12 Використовуйте лише ті візки, стійки, триноги, кронштейни чи столи, які рекомендує виробник або які входять у комплект постачання пристрою. Обережно використовуйте візок для переміщення пристрою, щоб він не перевернувся й не спричинив травму.

13 Від'єднуйте пристрій від джерела живлення під час грози або в тих випадках, коли він не використовується тривалий час.

14 Технічне обслуговування мають виконувати тільки кваліфіковані спеціалісти. Обслуговування потрібне у випадку будь-якого пошкодження пристрою, наприклад пошкодження кабелю живлення або штепселя, якщо всередину пристрою потрапила рідина чи сторонні предмети, пристрій потрапив під дощ або в середовище з високим рівнем вологості, а також у разі його неналежної роботи чи падіння.

Заходи безпеки

Застереження щодо використання джерела живлення

- Не перевантажуйте електричні розетки та подовжувачі.
  - Інакше виникає ризик перегрівання чи пожежі.
- Не під'єднуйте та не від'єднуйте кабель живлення мокрими руками.
- Не розміщуйте продукт біля обігрівачів.
- Щоб очистити штирі штепселя, вийміть його з розетки та протріть штирі лише сухою тканиною.
- Не тягніть за кабель живлення та не згинайте його.
- Не кладіть на кабель живлення важкі предмети.
- Не вмикайте штекер кабелю живлення в пошкоджену чи незахищену розетку.
- Вставте штепсель кабелю живлення в розетку до упору.
  - Інакше існує ризик виникнення пожежі.

Застереження щодо встановлення

- Не встановлюйте пристрій поруч з обладнанням або предметами, що продукують тепло чи є джерелами відкритого вогню (свічки, протимоскітні спіралі, обігрівачі, радіатори тощо), а також під прямим сонячним промінням.
- Перш ніж переміщувати цей пристрій, вимкніть живлення та від'єднайте всі кабелі (включно з кабелем живлення).
  - Пошкоджений кабель може стати причиною пожежі чи ураження електричним струмом.
- Установлення пристрою в середовищі з високою температурою чи рівнем вологості, великою кількістю пилу або занизькою температурою може призвести до проблем із якістю відтворення чи несправності пристрою. Пер ніж розміщувати продукт у нестандартних умовах експлуатації, проконсультуйтеся зі спеціалістами із сервісного центру Samsung.
- Установлюючи пристрій на полицю, шафу чи стіл, розмістіть його верхньою панеллю догори.
- Не розміщуйте пристрій на нестійкій поверхні (наприклад, на погано закріпленій полиці або похилому столі тощо).
  - Унаслідок падіння пристрій може бути пошкоджено, а люди можуть отримати травми. Сильна вібрація чи удари можуть вивести елементи пристрою з ладу та спричинити пожежу.
- Установлюючи продукт, залиште достатньо місця для його належної вентиляції.
  - Відстань до задньої панелі пристрою має становити щонайменше 10 см (4 дюйми), а до бокових панелей – 5 см (2 дюйми).
- Зберігайте поліетиленові пакувальні матеріали в недоступному для дітей місці.
  - Граючись із такими матеріалами, діти можуть задихнутися.

Застереження щодо використання

- Тривале прослуховування вмісту з високим рівнем гучності може викликати серйозне порушення слуху.
  - Якщо протягом тривалого часу прослуховувати вміст на гучності понад 85 дБ, це може негативно вплинути на слух. Що вище гучність, то серйознішим може бути пошкодження слуху. Зауважте, що гучність звичайної розмови становить 50–60 дБ, а шуму на проїжджій частині – близько 80 дБ.
- Цей пристрій є джерелом високої напруги. Не намагайтеся самостійно розбирати, ремонтувати чи модифікувати пристрій.
  - Якщо продукт потрібно відремонтувати, зверніться до сервісного центру Samsung.
- Не ставте на пристрій посуд із рідиною (наприклад, вази, напої, косметичні вироби, хімікати тощо). Стежте, щоб усередину продукту (через вентиляційні отвори, порти входу/виходу) не потрапили металеві (наприклад, монети, зажими для волосся тощо) чи легкозаймисті предмети (папір, сірники тощо).
  - Якщо всередину продукту все ж потрапили якісь предмети або рідина, негайно вимкніть його, від'єднайте кабель живлення та зверніться до сервісного центру Samsung.

- Будьте обережні, щоб не впустити пристрій. У разі механічної несправності відключіть кабель живлення та зверніться до сервісного центру Samsung.
  - Інакше існує ризик виникнення пожежі або ураження електричним струмом.
- Не тримайте пристрій за кабель живлення або сигналу та не тягніть за них.
  - Використання пошкодженого кабелю може призвести до несправності або пожежі, а також ураження електричним струмом.
- Не використовуйте та не зберігайте легкозаймисті предмети поруч із пристроєм.
- Якщо під час роботи продукту лунає дивний звук або відчувається незвичний запах чи дим, одразу від'єднайте кабель живлення та зверніться до сервісного центру Samsung.
- Якщо ви відчуваєте запах газу, негайно провітріть приміщення. Не торкайтеся штепселя кабелю живлення. Не вимикайте та не вмикайте продукт.
- Не струшуйте пристрій і не ударяйте по ньому. Не проколюйте його гострими предметами.
- Цей продукт призначено для використання лише в приміщеннях.
- Цей продукт не захищено від потрапляння води чи пилу.
- Переміщуйте продукт обережно, щоб не впустити й не пошкодити його.

Застереження щодо очищення

- Для очищення пристрою ніколи не використовуйте спирт, розчинники, віск, бензол, освіжувачі повітря, масла, а також не розпилюйте на нього засоби проти комах.
  - Унаслідок використання цих засобів зовнішнє покриття може втратити колір, злущитись або потріскатися, окрім того, може бути серйозно пошкоджено етикетку пристрою.
- Щоб очистити пристрій, від'єднайте кабель живлення, а потім протріть його чистою сухою м'якою тканиною (з мікрофібри чи бавовни).
  - З поверхні продукту необхідно постійно видаляти пил. Адже він може призвести до появи подряпин.

Додаткові відомості

Підключення до мережі

- Робота деяких мережевих функцій залежить від використовуваного бездротового маршрутизатора.
- Детальну інформацію про підключення до мережі за допомогою бездротового маршрутизатора чи модема можна знайти в документації до цих пристроїв.
- Виберіть новий канал для бездротового підключення. Якщо він використовується іншим пристроєм зв'язку, який перебуває неподалік, це може призвести до перешкод і збою мережевого підключення.

- Згідно з останніми специфікаціями сертифікації Wi-Fi, концентратор не підтримує шифрування WEP, TKIP або TKIP-AES (WPA2 Mixed) у мережах, що працюють у режимі 802.11n.
- Бездротова локальна мережа є нестійкою та залежить від зовнішніх факторів: ефективності роботи бездротового маршрутизатора, відстані, перешкод, впливу інших бездротових пристроїв тощо.
- Шифрування WEP не працює в режимах WPS (PBC) / WPS (PIN).

Сумісні пристрої

- Мобільні пристрої : Android 2.3.3 (Gingerbread) або новішої версії, iOS (6.0) або новішої версії

ПРИМІТКИ

✓ Не всі пристрої сумісні з цим продуктом.

✓ Продукти старіших версій можуть не підтримуватися.

Авторські права

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd.
Усі права захищено. Без попередньої письмової згоди компанії Samsung Electronics Co.,Ltd. забороняється повністю або частково відтворювати чи копіювати вміст цього посібника користувача.

Зв’язок із компанією SAMSUNG В УСЬОМУ СВІТІ

Якщо у вас виникнуть запитання або зауваження щодо продуктів Samsung, звертайтеся до центру обслуговування користувачів компанії SAMSUNG.

Country		Contact Centre ☎	Web Site
North America	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us/support
	CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support (English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)
Latin America	MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx/support
	BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
	COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	ECUADOR	1-800-10-7267 1-800-SAMSUNG (72-6786)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	EL SALVADOR	800-6225 800-0726-7864	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	HONDURAS	800-2791-9267 800-2791-9111	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin_en/support (English)
	NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	PANAMA	800-7267 800-0101	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support
	COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112	www.samsung.com/co/support
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl/support
	BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
	PERU	0800-777-08	www.samsung.com/pe/support
	ARGENTINE	0800-555-SAMSUNG (0800-555-7267)	www.samsung.com/ar/support
	URUGUAY	000-405-437-33	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
	PARAGUAY	009-800-542-0001	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
Europe	UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
	EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
	GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
	FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
	ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
	SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
	PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support

Country		Contact Centre ☎	Web Site
Europe	LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
	BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
	NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
	SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
	POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
	HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
	SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
	SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
	CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
	CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
	BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
	MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
	SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	www.samsung.com/si
	SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
	BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
	ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
	CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
	GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line	
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	www.samsung.com/ru/support
	BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
	GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
	ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
	AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/support
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru/support
	TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/support
	MONGOLIA	+7-495-363-17-00	www.samsung.com/support
	UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
	MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/support
China	CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
	HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
	MACAU	0800 333	www.samsung.com/support

Country		Contact Centre ☎	Web Site
S.E.A	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
	NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/nz/support
	VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
	THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
	MYANMAR	+95-01-2399-888	www.samsung.com/support
	MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
	INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support
	PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
	TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/tw/support
	JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/jp/support
S.W.A	INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
	BANGLADESH	09612300300	www.samsung.com/in/support
	SRI LANKA	94117540540	www.samsung.com/support
MENA	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
	ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
	IRAN	021-8255 [CE]	www.samsung.com/iran/support
	SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
	TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
Africa	SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/support
	BOTSWANA	8007260000	
	NAMIBIA	08 197 267 864	
	ZAMBIA	0211 350370	
	MAURITIUS	23052574020	
	REUNION	262508869	
	MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	
	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
	Ghana	0800-10077 0302-200077	
	Cote D'Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
	SENEGAL	800-00-0077	
	CAMEROON	7095-0077	
	KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
	UGANDA	0800 300 300	
	TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
	RWANDA	9999	
	BURUNDI	200	
	DRC	499999	
	SUDAN	1969	

Належна утилізація цього продукту
(відходи електричного й електронного устаткування)

(Стосується країн Європейського союзу й інших європейських країн із роздільними системами збирання відходів.)

Ця позначка на продукті, аксесуарах чи в документації вказує на неможливість утилізації продукту й електронних аксесуарів (наприклад, зарядного пристрою, навушників, USB-кабелю) з іншими побутовими відходами після завершення строку експлуатації. Щоб не завдати шкоди навколишньому середовищу чи здоров'ю людей унаслідок неправильної утилізації відходів, ці елементи потрібно утилізувати окремо від інших побутових відходів, щоб забезпечити можливість їх обробки та повторного використання матеріальних ресурсів.

Щоб отримати інформацію про місце та спосіб обробки цих елементів, безпечний для навколишнього середовища, звичайним користувачам слід звернутися до агентів, у яких було придбано продукт, або до місцевої муніципальної установи.

Користувачі, які представляють організації, мають звернутися до своїх постачальників і перевірити умови контракту на придбання. Під час утилізації цей продукт і його електронні аксесуари не слід змішувати з іншими обутовими відходами.